

# 2013 RAPPORT ANNUEL



**CEPS**  
I N S T E A D



# RAPPORT ANNUEL

2013

---

# 01

## POPULATION & EMPLOI

- 08 Population & Emploi, en bref
- 10 Écart salarial selon le genre. Une analyse inédite par métier à la 1<sup>ère</sup> embauche
- 12 Conditions de travail & qualité de vie au travail
- 14 Évaluation du congé parental pour le premier enfant
- 16 Impacts de l'accroissement de l'inégalité
- 18 Enquête européenne sur la santé des personnes de plus de 50 ans
- 20 Publications
- 29 Highlight : Cohésion sociale et territoriale au Luxembourg

---

# 03

## ENTREPRISES & ORGANISATION INDUSTRIELLE

- 52 Entreprises & Organisation industrielle, en bref
- 54 Internet permettrait-il d'accroître le bien-être des individus ?
- 56 Succès et limites d'un syndicalisme internationalisé
- 58 Publications

---

# 05

## LES RENDEZ-VOUS DE 2013

---

# 02

## GÉOGRAPHIE & DÉVELOPPEMENT

- 32 Géographie & Développement, en bref
- 34 Projet de recherche sur la signification des frontières en Europe
- 36 Comprendre et modéliser les interactions transport / urbanisme
- 38 Nouvelle série statistique de prix de vente des appartements
- 40 Publications
- 48 Highlight : Mobilités et modes de vie, vers une recomposition de l'habiter

---

# 04

## PLATEFORMES DE SOUTIEN A LA RECHERCHE

- 64 Relations internationales
- 66 Master international - IMPALLA
- 67 Highlight : Building blocks for an inclusive society
- 68 Programme d'études supérieures
- 80 Méthodologie d'enquête & production de données
- 84 Système d'Informations Géographiques
- 86 Publications

---

# 06

## ORGANISATION DU CENTRE

- 100 Conseil d'administration
- 101 Conseil scientifique
- 102 Administration générale
- 104 Bilan financier
- 105 Comptes de profits et pertes



Raymond Wagener  
Président du CEPS/INSTEAD

## Le mot du Président

L'année 2013 a non seulement poursuivi l'élan de changement débuté en 2012, mais a surtout été marquée par un effet de renouveau, dû principalement à l'entrée en fonction du nouveau directeur général, Dr. Hilmar Schneider.

Economiste du travail reconnu, spécialiste de l'analyse de l'efficacité des mesures pour l'emploi, de l'étude des effets des systèmes fiscaux et des changements démographiques sur le marché du travail, il combine une grande expérience de la recherche académique et des travaux à finalité appliquée dans le soutien au développement des politiques publiques.

Mettre à profit son expertise afin d'optimiser stratégiquement les orientations scientifiques futures du Centre pourrait être son credo pour les années à venir.

Dans la lignée de la stratégie de positionnement scientifique du Centre qui a abouti au terme d'un processus de réflexion mené tout au long de l'année 2012, Dr. Hilmar Schneider s'est investi, dès son arrivée, à amorcer la mise en application dudit programme stratégique de développement pour aboutir dans une première phase, à une recomposition de la structure interne du Centre, qui sera appliquée dès 2014.

L'année 2013 marque aussi la fin du second contrat de performance débuté en 2011. Pour ne donner que quelques chiffres représentatifs sur le résultat de certains outputs réalisés durant ces trois années, je citerai par exemple la parution de 276 publications à comité de lecture, dont 147 articles classés dans des journaux scientifiques écrits par près de 83 chercheurs, sans compter les publications dans les collections internes du Centre, ou encore l'organisation de 8 conférences scientifiques de grande envergure comptant au moins 60 experts internationaux chacune.

Puisque cet exercice signe la fin d'un contrat de performance, il en signifie aussi le début d'un nouveau, qui pour la première fois ne portera plus sur une période de trois, mais de quatre années. Les orientations scientifiques du Centre qui y ont été définies ont un objectif double.

Le premier objectif concerne son rôle au niveau national. Notre Centre doit être un acteur clé des instances politiques, en leur fournissant des données bien fondées leur permettant ainsi de répondre à des questions pertinentes dans des domaines dont nous avons l'expertise tels que : la pauvreté, l'inégalité, l'éducation, l'inclusion sociale, l'emploi, le chômage, la santé, le logement, la mobilité ou encore les convergences régionales.

Le second objectif porte sur son positionnement au niveau européen et international. Le Centre doit élever le niveau de son profil scientifique, toujours à travers les domaines de recherche dont il a l'expertise, en renforçant ses relations au sein de réseaux spécifiques et en réalisant des partenariats qui favoriseront les échanges de savoir.

Que ce soit des défis nouveaux à relever, des projets à long et moyen terme à réaliser, des inspirations novatrices à explorer ou encore des appuis à consolider, toutes ces actions seront menées de concert par la direction et le personnel, dans le but d'accroître la visibilité et la reconnaissance de notre Centre dans le milieu international de la recherche en socio-économie.

*Raymond Wagener*

*L'élan du changement*

## Le mot du Directeur

Le CEPS/INSTEAD n'est pas une entreprise sidérurgique, comme on pourrait le penser en regardant la page de couverture de ce rapport annuel. Mais le CEPS/INSTEAD est situé directement sur un site où jadis une des plus grandes aciéries d'Europe produisait jusqu'à 7500 tonnes de fonte par jour. Ce temps est à présent révolu. De nos jours Belval s'est métamorphosé en un lieu où une économie du savoir a su renaître des cendres de la vieille économie industrielle.

Il est difficile de trouver un tel lieu qui symbolise autant la présence durable d'un changement structurel. Et il n'y a guère de meilleur endroit pour localiser un centre de recherche en sciences sociales tel que le CEPS/INSTEAD, qui traite dans une large mesure des conséquences diverses que peut engendrer un changement structurel sur les personnes, les entreprises, les institutions, la société et l'économie. Le CEPS/INSTEAD est de ce fait fier de participer activement à la naissance du nouveau campus Belval.

En outre, le Centre lui-même est soumis à une transition. Quand le CEPS/INSTEAD a été fondé il y a près de 25 ans comme Centre de recherche public, son objectif premier consistait à réaliser des enquêtes socio-économiques, et à produire des rapports scientifiques pour le compte du Gouvernement luxembourgeois. Au fil du temps, cependant les ambitions ont évolué, pour tendre vers l'objectif de devenir un organisme de recherche internationalement reconnu. Le CEPS/INSTEAD est engagé dans un processus visant à devenir un centre de recherche en sciences sociales et économiques indépendant, répondant à des questions de politiques publiques pertinentes basées sur des normes académiques standards. C'est cette disposition à fournir des réponses claires à ces questions de politiques publiques qui fait la différence.

Notre engagement à répondre à des questions de politiques publiques pertinentes a des implications profondes quant à la manière de définir notre programme de recherche.

Par-dessus tout, cela exige une réflexion minutieuse sur les besoins de nos « clients ». Une fois les questions pertinentes de politiques publiques identifiées dans nos domaines d'expertise, cela requiert une évaluation critique : 1) des ressources disponibles, 2) du potentiel à générer un aperçu utile et novateur de nos recherches, et par conséquent, 3) du potentiel à produire des publications scientifiques, et pour conclure 4) du potentiel à obtenir un financement externe. Sur base d'une telle évaluation, il est aussi possible d'identifier des domaines de recherche, où un investissement en capital humain et en infrastructure de données pourrait être nécessaire.

Le Centre devra certainement parcourir un long chemin jusqu'à ce qu'il atteigne son but. Toutefois, les conditions nécessaires sont remplies et seront améliorées en permanence. De plus, le CEPS/INSTEAD est situé à un endroit où se côtoient dans un voisinage proche, des institutions économiques et sociales de quatre nations différentes, créant un environnement de recherche comme aucun autre. La compréhension de l'impact des différentiels institutionnels sur le comportement social et économique fournit un potentiel énorme pour mieux comprendre les moteurs de convergence économique et régionale et des divergences en Europe.

Grâce à l'effort commun de toutes les personnes du Centre, 2013 a été à nouveau une année pleine de succès pour le CEPS/INSTEAD. Le niveau de financement en recherche externe a fini en hausse de 40% par rapport au début de la période de financement précédente 2011-2013. Cela indique clairement que le Centre est en mesure de faire face avec succès à de nouveaux défis. Sur base de cette expérience, je suis réellement confiant dans notre capacité à gérer les nouveaux défis qui se profilent face à nous.



Hilmar Schneider  
Directeur du CEPS/INSTEAD

*L'économie du savoir*

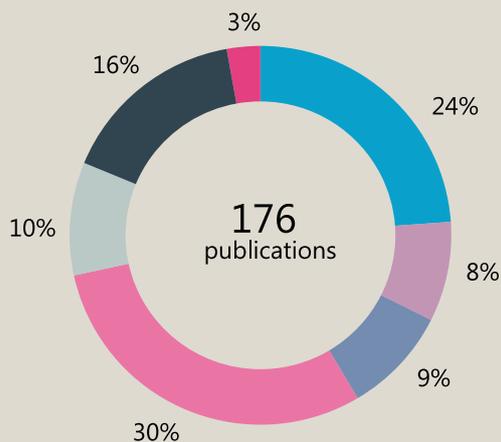
## Recherche

### Axes thématiques

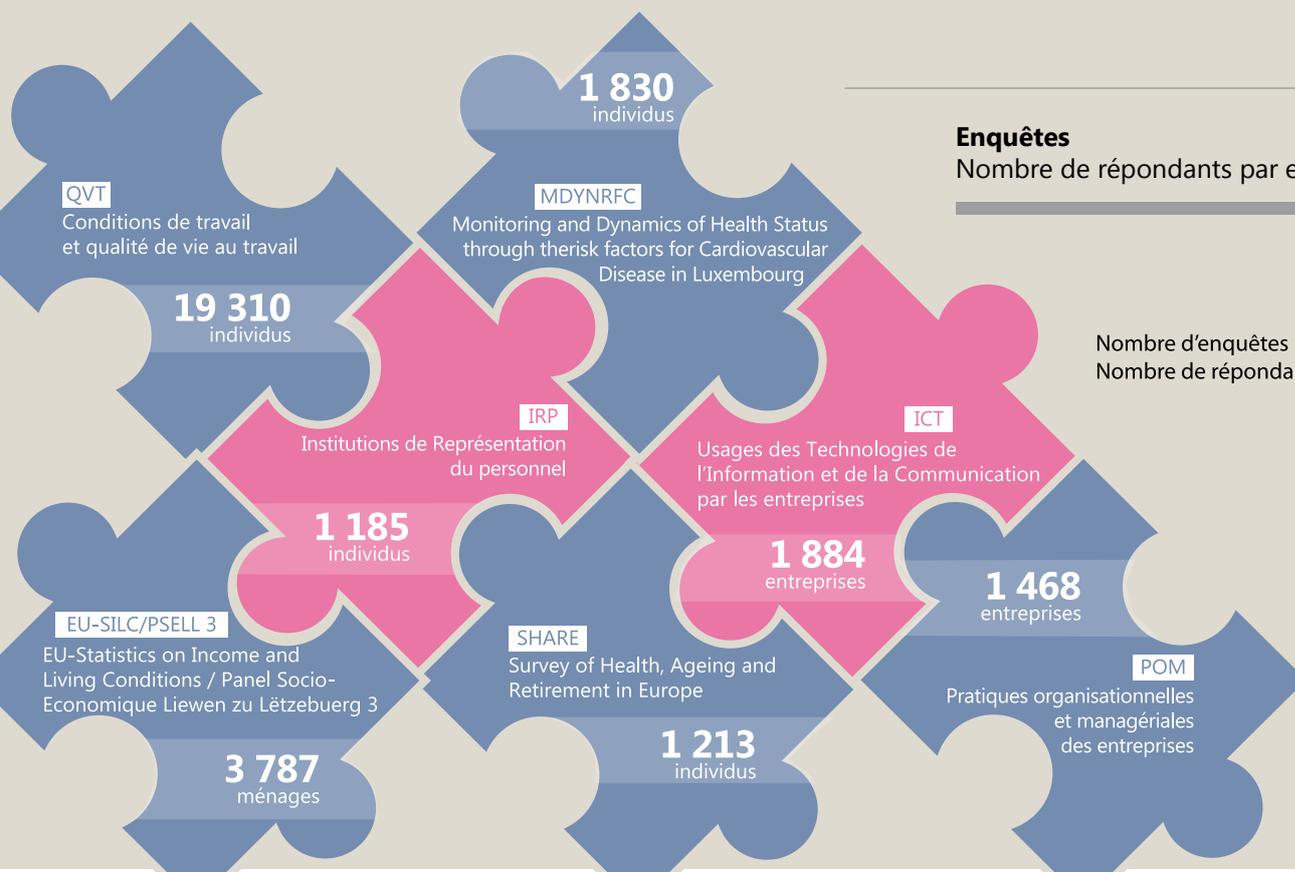


## Publications

### Répartition par type



- Articles dans des revues à comité de lecture
- Articles dans des revues sans comité de lecture
- Publications d'ouvrages, chapitres d'ouvrages
- Publications dans les collections du CEPS/INSTEAD et partenariats
- Actes de conférences ou chapitres dans des actes de conférences
- Rapports nationaux et internationaux
- Thèses



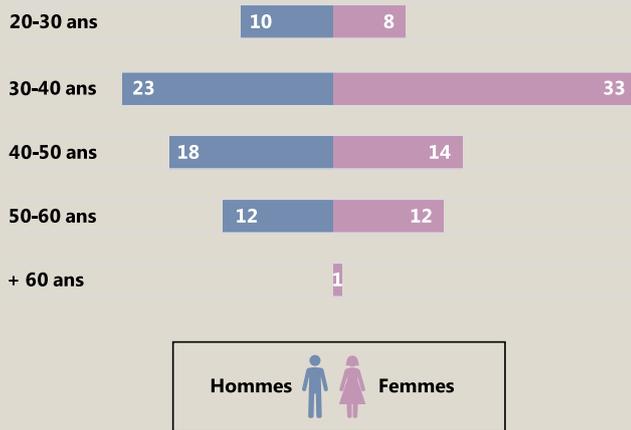
## Enquêtes

### Nombre de répondants par enquête

Nombre d'enquêtes	7
Nombre de répondants	30 667

## Employé(e)s

Répartition hommes/femmes par tranche d'âge



## Finances

Recettes par type de financement (en Mio €)



## Partenariats



1

Allemagne  
 Autriche  
 Belgique  
 Bulgarie  
 Espagne  
 Estonie  
 Finlande  
 France  
 Hongrie  
 Irlande  
 Italie  
 Lituanie  
 Luxembourg  
 Norvège  
 Pays-Bas  
 Pologne  
 Roumanie  
 Royaume-Uni  
 Suède  
 Suisse  
 Turquie  
 Ukraine

2

Canada  
 Etats-Unis  
 Mexique  
 Pérou

3

Cameroun  
 Israël  
 Madagascar  
 Maroc  
 Niger

4

Corée du sud

5

Australie

# 01

## POPULATION & EMPLOI

- 08 Population & Emploi, en bref
- 10 Écart salarial selon le genre. Une analyse inédite par métier à la 1<sup>ère</sup> embauche
- 12 Conditions de travail & qualité de vie au travail
- 14 Évaluation du congé parental pour le premier enfant
- 16 Impacts de l'accroissement de l'inégalité
- 18 Enquête européenne sur la santé des personnes de plus de 50 ans
- 20 Publications
- 29 Highlight : Cohésion sociale et territoriale au Luxembourg



## En bref



Le pôle Population & Emploi analyse un grand nombre de questions économiques et sociales liées au bien-être, à l'emploi et à la cohésion sociale. Avec en toile de fond des transformations démographiques, institutionnelles et économiques, ces analyses permettent d'améliorer la compréhension du fonctionnement de la société, de mieux cerner les conditions de vie et de travail des individus ainsi que leurs comportements et opinions, d'évaluer l'impact des politiques publiques ou encore d'identifier des lignes de fractures sociales.

Si la société luxembourgeoise, avec ses spécificités propres, constitue un important objet de recherche au sein du pôle, les travaux de celui-ci dépassent largement le cadre national par une mise en perspective des recherches nationales via des comparaisons internationales et via l'étude de sociétés et d'économies étrangères (en ce compris les pays en développement).

Durant l'année 2013, nos cinq équipes de recherche ont géré pas moins de 63 projets avec des partenaires issus de 25 pays européens et non-européens (voir carte).

Le pôle a choisi de présenter 5 focus qui ont marqué l'année 2013.

### Domaines

- ✓ Conditions de vie, pauvreté et richesse
- ✓ Inégalités économiques (revenu, patrimoine)
- ✓ Redistribution publique
- ✓ Fonctionnement et évolution du marché du travail
- ✓ Etude des comportements et conditions de vie des ménages et des individus dans les pays en développement.
- ✓ Cohésion sociale (travail, intégration, culture, multiculturalisme)
- ✓ Politique sociale et familiale (enfance, conciliation entre vie familiale et vie professionnelle)
- ✓ Education (accès, inégalités de réussite scolaire)
- ✓ Inégalités de santé
- ✓ Impact économique de l'évolution de l'état de santé des individus liée au vieillissement de la population

## Partenaires



Allemagne, Australie, Autriche, Belgique, Cameroun, Canada, Corée du sud, Espagne, Estonie, Etats-Unis, Finlande, France, Irlande, Israël, Italie, Luxembourg, Madagascar, Maroc, Mexique, Niger, Norvège, Pays-Bas, Pérou, Royaume-Uni, Suède

## Chiffres clés

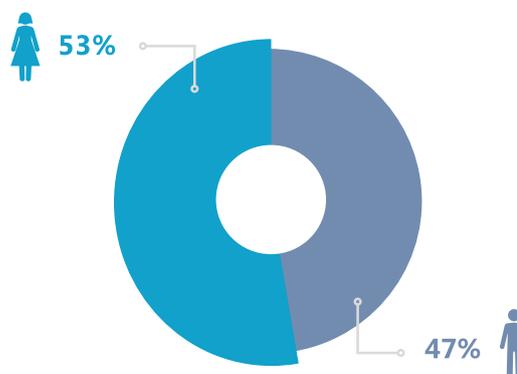
**78** projets

**35** chercheurs

**04** doctorants

**65** publications

## Répartition hommes/femmes



## Écart salarial selon le genre

Une analyse inédite par métier à la 1<sup>ère</sup> embauche

“ Au 1<sup>er</sup> emploi, les jeunes femmes gagnent 2,8% de plus que leurs homologues masculins ”

Si les femmes sont de plus en plus présentes sur le marché du travail depuis quelques décennies, des différences salariales selon le genre existent néanmoins toujours et peuvent avoir plusieurs origines. Le CEPS/INSTEAD s'est intéressé plus particulièrement aux écarts salariaux dès la 1<sup>ère</sup> embauche selon le type de métier, une étude inédite au Luxembourg.

Au 1<sup>er</sup> recrutement des jeunes de 15-25 ans sur le marché du travail luxembourgeois entre janvier 2009 et mars 2012, l'écart salarial selon le genre était faible (2,8%) et plutôt en faveur des femmes. Ce résultat général masque toutefois des différences selon les groupes de métiers. En effet, trois groupes de professions enregistrent des salaires horaires moyens à l'embauche plus élevés pour les femmes que pour les hommes : les professions intermédiaires, les professions intellectuelles et scientifiques, et les postes de personnel de services et vendeurs de magasin et de marché. Dans ces nouvelles embauches, les femmes sont plutôt bien représentées et les niveaux de salaires font partie des plus élevés du marché. Leur niveau de formation initiale est en moyenne supérieur à celui des hommes et semble payer, du moins lors de la première embauche. En délaissant les carrières de l'artisanat, de l'agriculture et de l'industrie, ces femmes délaissent une grande partie des métiers les moins bien rémunérés à l'embauche et leur spécialisation dans les professions « littéraires » leur permet d'accéder à des professions où les rémunérations sont plus élevées.

Dans tous les autres groupes de professions, les écarts de salaire sont en faveur des hommes. On retrouve les postes à responsabilité, et les professions les plus masculines, demandant peu de qualifications, et pour lesquelles les niveaux de salaires sont généralement les plus bas du marché, comme par exemple les conducteurs d'installations et de machines et les ouvriers de l'assemblage, ou les employés et ouvriers non qualifiés. Enfin, les employés administratifs font figure d'exception dans la mesure où ils enregistrent un écart de rémunération à l'embauche en faveur des hommes et une surreprésentation des femmes dans les embauches; les niveaux de salaire se situent à un niveau intermédiaire.

L'analyse plus fine des recrutements par métiers montre que les recrutements des jeunes tendent à maintenir la segmentation professionnelle, les jeunes femmes étant plus fréquemment embauchées dans des métiers déjà fortement féminisés. Elle montre également que plus la part des femmes recrutées dans une profession est élevée, plus l'écart de salaire selon le genre est



### Projet

Écarts de salaire à l'embauche selon le genre

### Responsable

Kristell Leduc - kristell.leduc@ceps.lu

### Support

Plateforme enquête

### Durée

Août 2012 - Février 2013

### Financement

Dotation par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

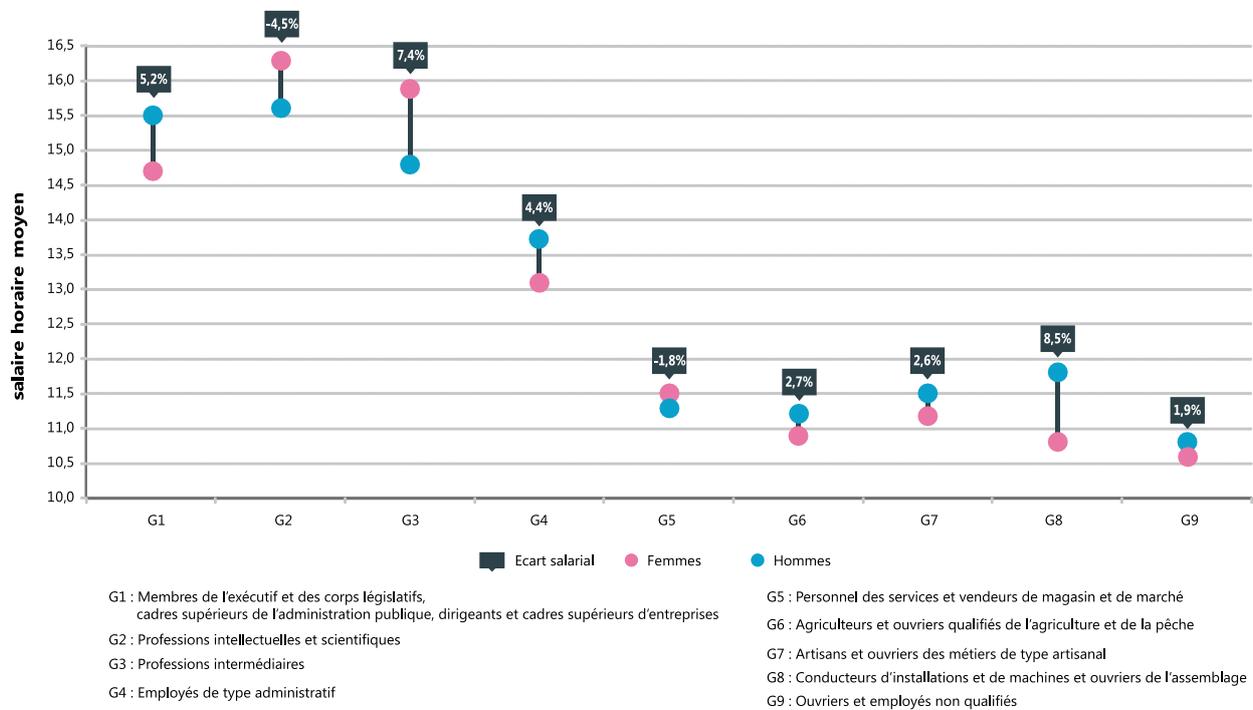
### Pour en savoir plus :

LEDUC Kristell. *Écart salarial à l'embauche selon le genre : une analyse par métier*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Les Cahiers du CEPS/INSTEAD, n°2013-05.

[www.ceps.lu/publications](http://www.ceps.lu/publications)

faible voire en faveur des femmes. Néanmoins, le diplôme et les compétences ne sont pas les seuls facteurs expliquant un écart de rémunération, même au premier emploi. Prendre en compte d'autres caractéristiques individuelles, entre autres, les conditions de travail ou les caractéristiques de l'entreprise, permettrait d'affiner davantage les résultats mentionnés ci-dessus.

### Salaire horaire moyen à l'embauche des hommes et des femmes (15-25 ans) et écart salarial selon les groupes de professions



Source: IGSS, calculs CEPS/INSTEAD.

Champ : Recrutements sur la période janvier 2009 – mars 2012 concernant les employés et les ouvriers de tous les secteurs sauf administration publique.

## Conditions de travail

&amp;

## Qualité de vie au travail

“ 80 000 salariés enquêtés sur leurs conditions de travail afin d'alimenter la réflexion politique dans le pays et de proposer de nouvelles actions pour améliorer la qualité de vie au travail des salariés du Luxembourg ”

Cette enquête de grande envergure a pour but de mieux connaître les conditions de travail et la qualité de vie au travail des salariés au Luxembourg. Les résultats de cette enquête, initiée par le Ministère de la Sécurité sociale, doivent permettre d'alimenter la réflexion politique dans le pays et de proposer de nouvelles actions pour améliorer la situation des salariés du Grand-Duché. Plus précisément, cette enquête poursuit un double objectif. Le premier objectif est de mieux comprendre le rôle joué par le développement de l'usage des outils numériques, au sein des entreprises luxembourgeoises, dans les modifications de la qualité de vie au travail des salariés. Le second est d'identifier les leviers permettant d'améliorer la qualité de vie au travail des salariés et de réduire ainsi l'absentéisme au travail.

L'enquête a été réalisée via Internet, entre mars et juin 2013, auprès d'un échantillon représentatif de salariés travaillant dans des entreprises implantées au Luxembourg. Au total, 80 000 salariés, résidents ou frontaliers, ont été invités à participer à cette enquête. La pondération des résultats a été effectuée, afin d'assurer la représentativité de l'échantillon et la base de données est prête à être exploitée. La base de données a permis de recenser de nombreuses informations sur les caractéristiques des salariés et leurs conditions de travail (pénibilité, rémunération et promotion, rythme de travail, climat de travail, organisation du travail, ...).

Le plus grand défi que nous avons dû relever dans ce projet est lié au fait qu'il s'agissait de la première fois qu'une enquête d'une telle envergure (long questionnaire et grand nombre de personnes à interroger) était menée via Internet au CEPS/INSTEAD. Le caractère inédit de cette enquête, pour le Centre, a nécessité de s'adapter au format et aux contraintes techniques d'une enquête web. Ceci a demandé un important travail de synthèse, de formulation des questions et de mise en page afin de rendre le site de l'enquête le plus clair et le plus attractif possible.



### Projet

Les conditions de travail et la qualité de vie au travail

### Responsables

Ludivine Martin - ludivine.martin@ceps.lu  
Laetitia Hauret - laetitia.hauret@ceps.lu

### Support

Plateforme enquêtes  
Service informatique

### Collaborateur

Mireille Zanardelli - IGSS

### Durée

Décembre 2012 - Décembre 2013

### Financement

Ministère de la Sécurité Sociale  
CEPS/INSTEAD

Les données de l'enquête serviront à alimenter les recherches menées par les chercheurs du Centre. Dans le cadre du projet TWAIN (Technology Use at Work and Innovative Work Practices: Assessing the Impact on Work Environment, Employees' Motivations) financé par le Fonds National de la Recherche du Luxembourg, deux principaux thèmes sont traités : (i) les conséquences des outils numériques et des nouvelles pratiques d'organisation des entreprises sur les motivations et l'implication des salariés au travail ; (ii) le rôle des outils numériques dans la modification de la structure de prise de décisions des entreprises.

Les données seront également utilisées dans d'autres projets de recherche - par exemple, un projet qui vise à étudier le rôle joué par le groupe de référence dans la satisfaction au travail dans le contexte du pays multiculturel et multilingue qu'est le Luxembourg.

#### Echelle de satisfaction à l'égard du travail et du salaire selon le pays de résidence et la nationalité (de 0 [totalement insatisfait] à 10 [totalement satisfait]), 2013

NIVEAU DE SATISFACTION	RÉSIDENTS LUXEMBOURGEOIS		RÉSIDENTS D'AUTRES NATIONALITÉS		FRONTALIERS	
	Travail	Salaire	Travail	Salaire	Travail	Salaire
Faible (0-3)	12%	19%	13%	23%	11%	15%
Moyen (4-6)	29%	32%	34%	38%	33%	35%
Elevé (7-10)	59%	49%	53%	39%	56%	50%

Source : Enquête sur les conditions de travail et la qualité de vie au travail (2013), CEPS/INSTEAD

# Évaluation du congé parental pour le premier enfant

“ Dix ans après sa mise en place, le congé parental reste encore largement une affaire de mères ”

En 1999, le Luxembourg a mis en place une mesure emblématique de conciliation de la vie familiale et de la vie professionnelle : le congé parental. Ce congé est accordé pour 6 mois à temps plein (ou 12 mois à temps partiel) à tout parent éligible, et un montant forfaitaire lui est alloué.

En 2013, le congé parental a fait pour la première fois l'objet d'une évaluation : qui en sont les bénéficiaires et dans quelle mesure le congé parental a-t-il incité les mères qui en ont bénéficié pour leur premier enfant à revenir ensuite sur le marché du travail ?

Réalisé pour le compte du Ministère de la Famille et de l'Intégration, cette étude a pu être menée à bien grâce à une collaboration fructueuse avec l'Inspection Générale de la Sécurité Sociale (IGSS) qui a permis d'accéder aux données administratives requises. Les conclusions ont été soumises au Ministère de la Famille et de l'Intégration à la fin de l'année 2013.

Entre 1999 et 2007, près de la moitié (46%) des mères d'enfant unique qui avait droit au congé parental a bénéficié de cette mesure ; seuls 11% des pères en ont fait de même. Le congé parental est donc, et de loin, non également utilisé par les deux parents de jeunes enfants. Qui plus est, les pères bénéficiaires du congé parental ont demandé moins souvent que les mères sa version « à temps plein » : 7% des pères, contre 37% des mères, se sont occupés de leur jeune enfant sans exercer simultanément d'activité professionnelle. Autrement dit, au cours des 10 années qui ont suivi son introduction, le congé parental est clairement resté une affaire de mères.

C'est donc surtout pour les mères que se pose la question du retour sur le marché du travail après la naissance du premier enfant et la prise du congé parental. Pour la première fois depuis sa création, l'effet du congé parental sur l'attachement des mères au marché du travail a été évalué. Cette évaluation montre que la création du congé parental a permis aux mères qui travaillaient initialement à temps plein, et qui ont bénéficié du congé parental après la naissance de leur premier enfant, d'être plus intensément présentes sur le marché du travail après la fin du congé qu'elles ne l'auraient été si elles n'avaient pas pu bénéficier de cette mesure. En d'autres termes, après avoir bénéficié d'un congé leur permettant de consacrer une partie de leur temps à l'éducation de leur enfant, elles ont ensuite travaillé un plus grand nombre d'heures qu'elles ne l'auraient vraisemblablement



#### Projet

Congé parental chez les parents d'enfant unique

#### Responsable

Maria Valentova - marie.valentova@ceps.lu

#### Equipe

Michela Bia

#### Durée

Janvier 2013 - Décembre 2013

#### Financement

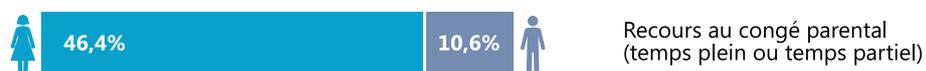
Ministère de la Famille et de l'Intégration

#### Pour en savoir plus :

VALENTOVA Marie, BIA Michela.  
*Le congé parental chez les parents d'enfant unique. Rapport pour le compte du Ministère de la Famille. Luxembourg, 2013, 74 p.*

fait sans l'existence de cette mesure. En revanche, pour les mères qui travaillaient initialement à temps partiel, il semble que le congé parental n'ait pas changé leur comportement d'offre de travail : elles n'ont travaillé ni plus ni moins d'heures après en avoir bénéficié. Cette mesure de politique familiale a donc bien eu un effet de conciliation entre vie familiale et vie professionnelle, mais uniquement pour les mères qui travaillaient à temps plein avant la naissance de leur enfant.

### Pourcentage de mères et de pères, résidant au Luxembourg, recourant au congé parental pour leur enfant unique né entre 1999 et 2007



## Impacts de l'accroissement de l'inégalité

“ L'inégalité a augmenté au Luxembourg entre 1985 et 2010 mais cette augmentation n'a pas eu d'effets délétères majeurs sur les différents indicateurs considérés. ”

*Growing Inequalities' Impacts (GINI)* est un projet international financé par la Commission européenne dans le cadre de son septième programme-cadre de recherche (FP7) et coordonné par un consortium de six universités basées à Amsterdam, Londres, Milan, Dublin, Budapest et Anvers.

Ce projet part de deux constats. Tout d'abord, l'inégalité des revenus a augmenté dans la plupart des pays de l'OCDE depuis trente ans. Ensuite, une forte inégalité des revenus peut avoir non seulement un impact négatif sur la cohésion sociale d'un pays mais aussi des effets sociaux mesurables - par exemple, sur la santé, la criminalité, les valeurs, les préférences politiques, etc.

Le CEPS/INSTEAD a réalisé un portrait détaillé de la situation du Luxembourg afin (i) d'évaluer si l'inégalité a effectivement augmenté au Grand-Duché et, le cas échéant, de tenter d'en identifier les causes ; et (ii) de voir dans quelle mesure cette tendance est corrélée ou non avec l'évolution d'un ensemble de phénomènes sociaux, culturels ou politiques.

Ce rapport a été présenté à la conférence de clôture du projet (Amsterdam, juin 2013) où étaient présents l'ensemble des participants – soit plus de 200 chercheurs répartis dans trente pays. Par ailleurs, les principaux résultats ont été publiés dans un ouvrage dédié aux expériences contrastées auxquelles chacun des pays participants a été confronté [Nolan B. et al. (Eds), 2014].

Nous relevons dans notre rapport que l'inégalité a effectivement augmenté au Luxembourg entre 1985 et 2010 mais que cette augmentation n'a apparemment pas eu d'effets néfastes majeurs sur les différents indicateurs considérés. Par exemple, le niveau de déprivation matérielle est toujours parmi les plus faibles en Europe, le niveau de satisfaction générale des résidents luxembourgeois reste stable à des niveaux élevés et le niveau global de santé s'est amélioré (hormis pour l'obésité). Ainsi, dans le cas du Luxembourg, les effets positifs liés à la forte progression du niveau de vie pendant cette période ainsi qu'à l'existence d'un Etat providence généreux et efficace semblent avoir prévalu sur les effets négatifs liés à l'augmentation des inégalités de revenu (une augmentation somme toute modérée au Luxembourg par rapport à nombre de pays industrialisés). Il s'agit là d'une des conclusions principales du projet GINI, à savoir que les pays qui



### Projet

Growing Inequalities' Impacts (GINI)

### Responsables

Alessio Fusco - [alessio.fusco@ceps.lu](mailto:alessio.fusco@ceps.lu)

Philippe Van Kerm - [philippe.vankerm@ceps.lu](mailto:philippe.vankerm@ceps.lu)

### Equipe

Aigul Alieva

Luna Bellani

Fanny Etienne-Robert

Anne-Catherine Guio

Iryna Kyzyma

Kristell Leduc

Philippe Liégeois

Maria Noel Pi Alperin

Anne Reinstadler

Eva Sierminska

Denisa Sologon

Patrick Thill

Marie Valentova

Bogdan Voicu

### Durée

Avril 2011 - Juin 2013

### Financement

University of Amsterdam



Projet européen

affichent les meilleures performances au niveau de l'économie, de l'emploi, de la cohésion sociale et de l'égalité ont en commun un Etat providence qui non seulement investit dans les individus et dans leurs capacités à être actifs mais aussi les protège eux et leurs enfants lorsque c'est nécessaire.

Cela signifie-t-il pour autant que tout va pour le mieux au Luxembourg ? Plusieurs éléments suggèrent qu'il convient de rester vigilant malgré la situation positive qui a été celle du Luxembourg au cours des trente dernières années. Tout d'abord, ces résultats ont été obtenus à partir de l'analyse de l'évolution de performances moyennes. L'analyse au niveau de sous-groupes de la population révèle quant à elle des tendances parfois contrastées. Ensuite, certaines formes d'inégalité semblent être alimentées par un système éducatif qui contribue à reproduire les inégalités à travers les générations. Enfin, il convient de garder à l'esprit que les tendances observées au cours d'une période de forte croissance ne présagent pas forcément des évolutions futures dans un contexte économique plus difficile.

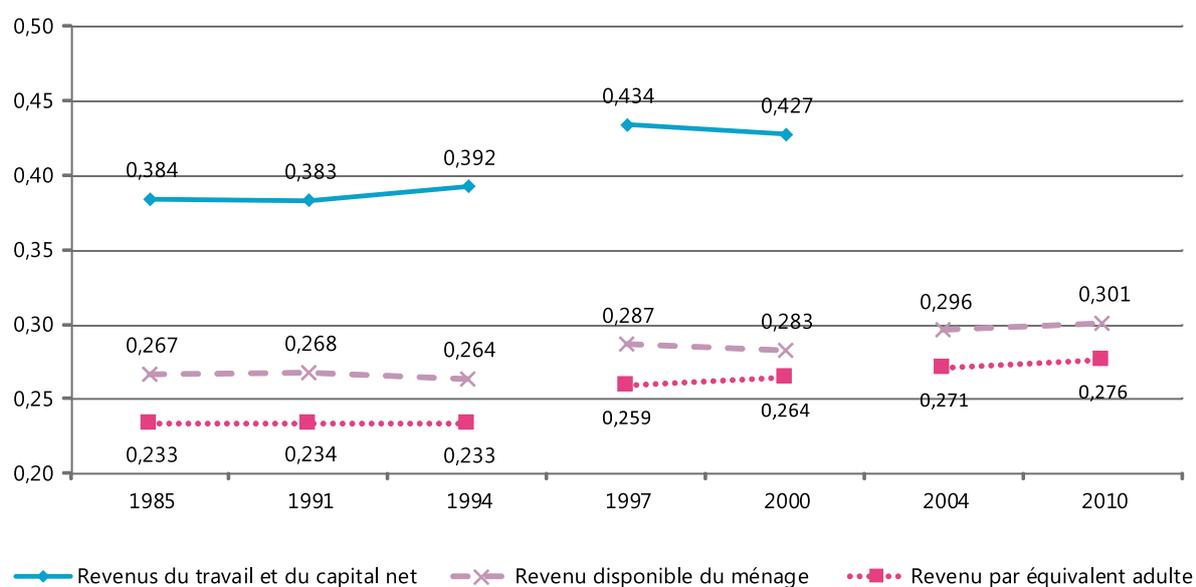
#### Pour en savoir plus :

<http://www.gini-research.org>

Luxembourg Country Report :  
<http://www.gini-research.org/articles/cr>

Fusco A. et al. Luxembourg: has inequality grown enough to matter?  
In: Nolan B. et al (eds.) *Changing Inequalities and Societal Impacts in Rich Countries: Thirty Countries' Experiences*.  
Oxford University Press, 2014, pp. 437-458

### Evolution des inégalités de revenu (coefficient de Gini), 1985-2010



Source : Source: LIS (1985-2004) et PSELL3/EU-SILC (2010), calculs des auteurs

## Enquête européenne sur la santé des personnes de plus de 50 ans

“ SHARE met à disposition des chercheurs les connaissances nécessaires à la transformation du défi démographique en opportunités ”

Lancé en 2004, SHARE constitue la première enquête européenne multidisciplinaire sur la santé, la retraite et le vieillissement. SHARE est une enquête longitudinale (c'est-à-dire que ce sont les mêmes individus qui sont réinterrogés tous les deux ans) réalisée auprès de personnes âgées de 50 ans ou plus, ainsi que leur conjoint indépendamment de leur âge. Les thèmes de l'enquête incluent la santé, les soins, le travail, les liens familiaux, la consommation, le logement, le revenu et le patrimoine. SHARE comble ainsi une lacune importante des bases de données disponibles en Europe.

Le Luxembourg a rejoint le projet SHARE en 2013. La réalisation de l'enquête grand-ducale a été confiée au CEPS/INSTEAD en partenariat avec l'Université K.U. Leuven, et a bénéficié du soutien financier du Ministère luxembourgeois de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche. Au cours de l'année 2013, l'équipe SHARE-Luxembourg a ainsi traduit le questionnaire en veillant à bien l'adapter aux spécificités luxembourgeoises (notamment en termes de systèmes de pensions, d'éducation, etc.), négocié les autorisations indispensables avant de pouvoir collecter ces données (avec en particulier les demandes d'autorisation auprès du Comité National d'Éthique de Recherche [CNER] et de la Commission nationale pour la protection des données [CNPD]), et enfin procédé à la collecte des données. L'enquête luxembourgeoise s'est achevée en décembre 2013 et 1599 personnes ont été interrogées.

Les informations collectées dans le cadre de SHARE permettront de mieux comprendre les conditions de vie, les craintes ou encore les attentes de la population de 50 ans ou plus résidant au Luxembourg. Grâce au caractère longitudinal de ces données, il sera possible d'analyser l'évolution des enjeux gravitant autour du processus de vieillissement. De plus, grâce au caractère pan-européen de l'enquête, les données luxembourgeoises pourront être mises en perspective avec les données issues des vingt autres pays participant au projet. L'analyse de ces données apportera des éléments factuels et scientifiques qui devraient permettre de corriger les perceptions et de nourrir la réflexion politique. Dès la fin de l'année 2014, le Consortium SHARE-ERIC mettra à la disposition de la communauté scientifique les données pour le Luxembourg et pour les autres pays participant au projet SHARE.



**Projet**  
SHARE

**Responsable**  
Maria Noel Pi Alperin  
marianoel.pialperin@ceps.lu

Blandine Lejealle  
blandine.lejealle@ceps.lu

**Equipe**  
Gaëtan de Lanchy  
Nathalie Lorentz  
Jordane Segura

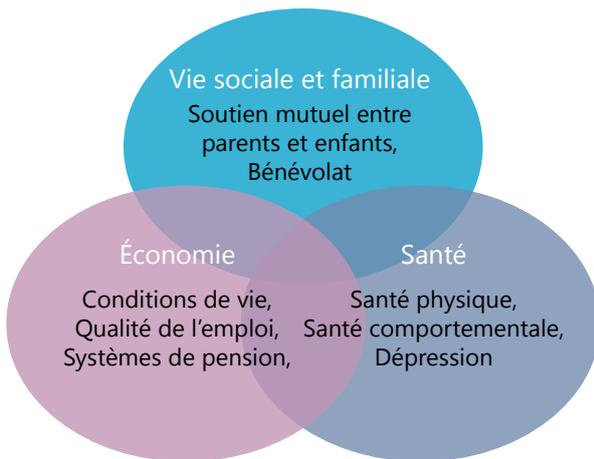
**Support**  
Plateforme Enquêtes

**Durée**  
Janvier 2012 - janvier 2013

**Financement**  
Katholieke Universiteit Leuven

★ Projet européen

### SHARE: Trois domaines majeurs de recherche



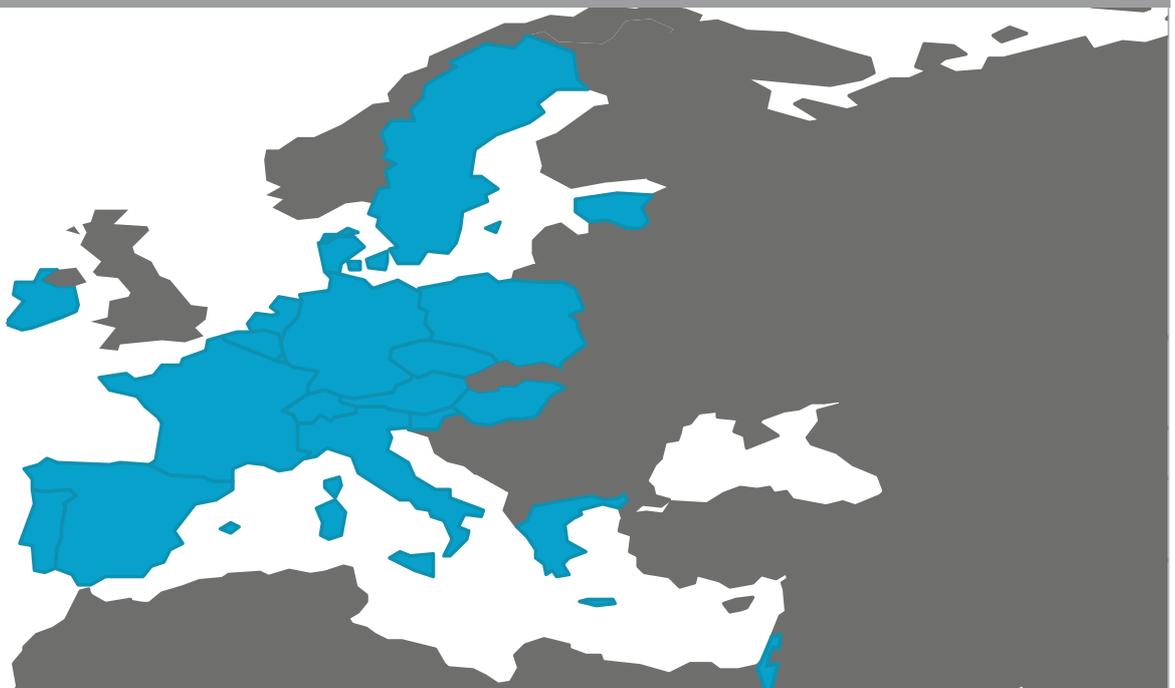
### Défi majeur à relever :

Lorsqu'en janvier 2013, l'équipe SHARE-Luxembourg a rejoint le projet, les autres pays européens participants avaient déjà démarré l'enquête 2012-2013 un an auparavant. Malgré cela, le Centre a pu finaliser la collecte des données au même moment que les autres pays et ce, tout en respectant les procédures et les objectifs scientifiques édictés par le Consortium.

### Pour en savoir plus :

[www.share-project.org](http://www.share-project.org)

### SHARE: pays participants



Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Estonie, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Israël, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République Tchèque, Slovénie, Suède, Suisse

## Publications

### Articles avec comité de lecture

---

- › BELLANI Luna, HUNTER Graham, ANAND Paul. Multidimensional Welfare: Do Groups Vary in Their Priorities and Behaviours? *Fiscal Studies*, 2013, vol. 34, n° 3, pp. 333-354.
- › BERENGER Valérie, DEUTSCH Joseph, SILBER Jacques. Durable goods, access to services and the derivation of an asset index: Comparing two methodologies and three countries. *Economic Modelling*, 2013, 11 p. (Online first 27 march 2013)
- › CALLENS Marie-Sophie, VALENTOVA Marie, MEULEMAN Bart. Do Attitudes Towards the Integration of Immigrants Change over Time? A Comparative Study of natives, second-generation immigrants and foreign-born residents in Luxembourg. *Journal of International Migration and Integration*, 2013 (Online first January 2013).
- › CHOE Chung. Determinants of Labor Market Outcomes of Disabled Men before and After the Americans with Disabilities Act of 1990. *Korean Economic Review*, 2013, vol. 29, n°1, pp. 211-233.
- › CLEMENT Franz. La représentation sociopolitique des travailleurs au Luxembourg et dans l'espace de la Grande Région. *Regions & Cohesion*, 2013, vol. 3, n° 2, pp. 1-21.
- › CLEMENT Franz. Quelle représentation sociopolitique pour les travailleurs frontaliers au Luxembourg et dans la Grande Région ? *Labour, Capital and Society / Travail, Capital et Société*, 2013, vol. 45, n° 1, pp. 152-178.
- › DEUTSCH Joseph, FUSCO Alessio, SILBER Jacques. The BIP Trilogy (Bipolarization, Inequality and Polarization): One Saga but Three Different Stories. *Economics: The Open-Access, Open-Assessment E-Journal*, 2013, vol. 7, n° 22, pp. 1-33.
- › DEUTSCH Joseph, DUMAS Audrey, SILBER Jacques. Estimating and educational production function for five countries of Latin America on the basis of the PISA data. *Economics of Education Review*, 2013, vol. 36, pp. 245-262.
- › EMINA Jacques, NYOVANI Madise, KUEPIE Mathias, ZULU Eliya. Identifying HIV most-at-risk groups in Malawi for targeted interventions. A classification tree model. *BMJ Open*, 2013, vol. 3, n°5.
- › GYIMAH Stephen Obeng, KODZI Ivy, EMINA Jacques, COFIE Nicholas, EZEH Alex. Religion, Religiosity and premarital sexual attitudes in the informal settlements of Nairobi, Kenya. *Journal of Biosocial Science*, 2013, vol. 45, n° 01, pp. 13-29.
- › JENKINS Stephen P., VAN KERM Philippe. The Relationship between EU Indicators of Persistent and Current Poverty. *Social Indicators Research*, 2013 (online first: 14 march 2013).
- › KOISSY KPEIN Sandrine Aïda. Schools' Feeding Programs and the Trade-off between Child Labor and Schooling: Evidence from BRIGHT Survey. *Research in Applied Economics*, 2013, vol. 5, n° 3, pp. 59-77.
- › KUEPIE Mathias, MISANGUMUKINI Nicaise. Environnements économique et éducatif des ménages et échec scolaire des enfants au Mali. *L'actualité économique*, décembre 2012, vol. 88, n°4 (édité en 2013).
- › KUEPIE Mathias, NORDMAN Christophe J. Éducation et marchés du travail à Brazzaville et Pointe Noire (Congo-Brazzaville). *STATECO*, 2013, n°107, pp. 75-104.
- › LAMOUR Christian, LORENTZ Nathalie. Dynamique de la presse payante au Luxembourg: vers une différenciation des pratiques médiatiques dans les espaces métropolitains. *Géographie et cultures*, 2013, n°84, pp. 101-119.
- › MIKUCKA Malgorzata, VALENTOVA Marie. Employed or inactive? Cross-national differences in coding parental leave beneficiaries in European Labour Force Survey data. *Survey Research Methods*, 2013, vol. 7, n° 3, pp. 169-179.

### Articles avec comité de lecture (Suite)

---

- › SIERMINSKA Eva, GRABKA Markus, MARCUS Jan. Wealth distribution within couples. *Review of Economics of the Household*, 2013, vol. 11, n°4 (Online first: November 2013).
- › VALENTOVA Marie, ALIEVA Aigul. Gender Differences in the Perception of Immigration-Related Threats. *International Journal of Intercultural Relations*, 2013 (Online first 26 September 2013).
- › VALENTOVA Marie. Age and sex differences in gender role attitudes in Luxembourg between 1999 and 2008. *Work, Employment and Society*, 2013, vol. 27, n° 4.
- › VAN KERM Philippe, PI ALPERIN Maria Noel. Inequality, growth and mobility: The intertemporal distribution of income in European countries 2003–2007. *Economic Modelling*, 2013 (first online 15 August 2013).

### Livre

---

- › WARNER Uwe, HOFFMEYER-ZLOTNIK Jürgen H.P. *Harmonizing Demographic and Socio-Economic Variables for Cross-National Comparative Survey Research*. Springer, 2013, 292 p.

### Chapitres dans des livres

---

- › CLEMENT Franz. The Interregional Observatory of Employment in Luxembourg and in the « Greater Region». In: LARSEN Christa, RAND Sigrid, SCHMID Alfons, ATIN Eugenia, SERRANO Raquel (Eds.). *Shifting Roles and Functions of Regional and Local Labour Market Observatories across Europe*. Munich: Rainer Hampp Verlag, 2013, pp. 188-203.
- › DEUTSCH Joseph, SILBER Jacques, VERME Paolo. On Measuring Social Exclusion: A New Approach with an Application to FYR Macedonia. In: RUGGERI LADERCHI Caterina, SAVASTANO Sara (Eds.). *Poverty and Exclusion in the Western Balkans: New Directions in Measurement and Policy*. New-York: Springer, 2013, pp. 99-116.
- › FUSCO Alessio, GUIO Anne-Catherine, MARLIER Eric. Building a material deprivation index in a multinational context: lessons from the EU experience. In: BERENGER Valérie, BRESSON Florent (Eds.). *Poverty and Social Exclusion around the Mediterranean Sea*. Springer, 2013, pp. 43-71.
- › KUEPIE Mathias, NORDMAN Christophe, ROUBAUD François. Education and Labor Market Outcomes in Urban West Africa. In: DE VREYER Philippe, ROUBAUD François (Eds.) *Urban Labor Markets in Sub-Saharan Africa*. Washington DC: The World Bank, 2013, Africa Development Forum Series, pp. 163-193.
- › SIERMINSKA Eva, SMEEDING Timothy, ALLEGREZZA Serge. The Distribution of Assets and Debt. In: GORNICK Janet, JANTTI Markus (Eds.). *Income Inequality: Economic Disparities and the Middle Class in Affluent Countries*. Stanford University Press, 2013, pp. 285-311.
- › VAN DAMME Maike. Is fertility influenced by couple instability? In: ESPING-ANDERSEN Gosta (Ed.). *The Low-fertility Syndrome. A Comparative Study*. Barcelona: La Caixa, 2013.

### Articles sans comité de lecture

---

- › CLEMENT Franz. Les politiques de vieillissement actif au Luxembourg. *Entreprises Magazine*, janvier/février 2013, n°57, pp. 60-70.
- › CLEMENT Franz, GENGLER Claude. Une grande région adulte. *Entreprises Magazine*, janvier/février 2013, n°57, pp. 113-114.
- › LEDUC Kristell. Les politiques managériales des entreprises envers les seniors (1). *Entreprises Magazine*, janvier/février 2013, n°57, pp. 71-73.

### Collections du CEPS/INSTEAD

---

#### **Cahiers du CEPS/INSTEAD**

- › GENEVOIS Anne-Sophie, LEDUC Kristell. *Chômage des seniors : la question de la durée et de la récurrence*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Les Cahiers du CEPS/INSTEAD n°2013-04, 20 p.
- › GENEVOIS Anne-Sophie. *Le travail intérimaire dans les entreprises implantées au Grand-Duché*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Les Cahiers du CEPS/INSTEAD n°2013-06, 20 p.
- › GENEVOIS Anne-Sophie. *Les entreprises face au vieillissement de la main-d'œuvre : évolution entre 2004-2012 de la structure par âge des entreprises*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Les Cahiers du CEPS/INSTEAD n°2013-03, 16 p.
- › HAURET Laetitia. *Le recrutement des seniors au Luxembourg*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Les Cahiers du CEPS/INSTEAD n°2013-02, 16 p.
- › LAMOUR Christian, LORENTZ Nathalie. *Nationalités et pratiques télévisuelles au Luxembourg : une approche du « vivre ensemble » dans la mosaïque européenne*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Les Cahiers du CEPS/INSTEAD n°2013-07, 23 p.
- › LEDUC Kristell. *Ecart salarial à l'embauche selon le genre : une analyse par métier*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Les Cahiers du CEPS/INSTEAD n°2013-05, 20 p.
- › LEDUC Kristell. *Les politiques managériales des entreprises envers les seniors*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Les Cahiers du CEPS/INSTEAD n°2013-01, 16 p.

#### **Vivre au Luxembourg**

- › HAURET Laetitia. *Le travail indépendant : une alternative au travail salarié pour les seniors ?* CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Vivre au Luxembourg n°88, 2 p.
- › SALAGEAN Ioana. *Les seniors sont plus longtemps mais pas plus souvent au chômage que leurs cadets*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Vivre au Luxembourg n°89, 2 p.

#### **Working papers**

- › AREZKI Rabah, DUPUY Arnaud, GELB Alan. *Resource Windfalls, Optimal Public Investment and Redistribution: The Role of Total Factor Productivity and Administrative Capacity*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-12, 38 p.
- › BIA Michela, FLORES Carlos A., FLORES-LAGUNES Alfonso, MATTEI Alessandra. *A Stata package for the application of semiparametric estimators of dose-response functions*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Paper n°2013-07, 28 p.
- › BIA Michela, VAN KERM Philippe. *Space-filling location selection*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-17, 16 p.

---

**Collections du CEPS/INSTEAD (Suite)**

---

- › BONAN Jacopo, LEMAY-BOUCHER Philippe, TENIKUE Michel. *Household's willingness to pay for health microinsurance and its impact on actual take-up: results from a field experiment in Senegal*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-15, 44 p.
- › DE GRIP Andries, DUPUY Arnaud, JOLLES Jelle, VAN BOXTEL Martin. *Retirement and Cognitive Development: Are the Retired Really Inactive?* CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-11, 38 p.
- › DUPUY Arnaud, SORENSEN Todd. *On Input Market Frictions and Estimation of Factors' Demand*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-13, 22 p.
- › DUPUY Arnaud. *The assignment of workers to tasks with endogenous supply of skills*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Paper n°2013-04, 32 p.
- › ELOUNDOU-ENYEGUE Parfait M., TENIKUE Michel, KANDIWA Vongai M. *Population Contributions to Global Income Inequality: A Fuller Account*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-28, 24 p.
- › FORNERO Elsa, ROMITI Agnese, ROSSI Maria Cristina. *Does Home Ownership Crowd Out Investment in Children's Human Capital?* CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-21, 44 p.
- › FUSCO Alessio. *The dynamics of perceived financial difficulties*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-24, 24 p.
- › GRABKA Markus M., MARCUS Jan, SIERMINSKA Eva. *Wealth distribution within couples and financial decision making*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Paper n°2013-02, 32 p.
- › HAURET Laetitia, WILLIAMS Donald. *Cross-national analysis of gender differences in job satisfaction*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-27, 12 p.
- › KUEPIE Mathias, DZOSSA Anaclet Désiré, KELODJOUÉ Samuel. *Determinants of labor market gender inequalities in Cameroon, Senegal and Mali: the role of human capital and the fertility burden*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-08, 36 p.
- › KUEPIE Mathias, NOUETAGNI Samuel. *Socioeconomic background, human capital and youth employment: the case of a medium-sized Cameroonian city (Bafia)*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-09, 32 p.
- › KUEPIE Mathias, SAÏDOU Hamadou. *The impact of fertility on household economic status in Cameroon, Mali and Senegal*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-20, 40 p.
- › KUEPIE Mathias, SHAPIRO David, TENIKUE Michel. *Access to Schooling and Staying in School in Sub-Saharan Africa*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-16, 36 p.
- › KYZYMA Iryna. *Changes in the patterns of poverty duration in Germany, 1992-2009*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Paper n°2013-06, 36 p.
- › MISANGUMUKINI Nicaise. *Les déterminants de la discordance entre pauvreté subjective et objective au Mali*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Paper n°2013-05, 24 p.
- › RENNA Francesco, OAXACA Ronald L., CHOE Chung. *Constrained vs Unconstrained Labor Supply: The Economics of Dual Job Holding*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Paper n°2013-03, 40 p.
- › SELEZNEVA Ekaterina, VAN KERM Philippe. *Inequality-adjusted gender wage differentials in Germany*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-18, 28 p.

### Articles dans des actes de conférences

---

- › BIA Michela, FLORES Carlos A., FLORES-LAGUNES Alfonso, MATTEI Alessandra. Semiparametric estimators of dose-response functions. In: University of Brescia, Department of Economics and Management. *Advances in Latent Variables*. Milan: Eds. Brentari E., Carpita M., Vita e Pensiero, 2013, 6 p.
- › BORSENBURGER Monique, DICKES Paul. Articuler dialogue social et cohésion sociale au niveau européen. In: Observatoire de la compétitivité, CEPS/INSTEAD, Ministère du travail et de l'emploi. *Le dialogue social au Luxembourg : actualités et perspectives. Actes du colloque organisé le 10 février 2011, Luxembourg, Abbaye de Neumünster*. STATEC, 2013, coll. Cahier Economique n°115, pp. 48-64.
- › CLEMENT Franz. Le Comité de coordination tripartite: l'évolution d'une institution majeure du modèle luxembourgeois de dialogue social. In : Observatoire de la compétitivité, CEPS/INSTEAD, Ministère du travail et de l'emploi. *Le dialogue social au Luxembourg : actualités et perspectives. Actes du colloque organisé le 10 février 2011, Luxembourg, Abbaye de Neumünster*. STATEC, 2013, coll. Cahier Economique n°115, pp. 13-20.

### Rapports

---

- › FUSCO Alessio, VAN KERM Philippe. Growing inequalities and their impacts in Luxembourg. In: *GINI Country Report Luxembourg*. Amsterdam: Growing Inequalities Impacts (GINI) Project, 2013, 135 p.
- › VALENTOVA Marie, BIA Michela. *Le congé parental chez les parents d'enfant unique*. Luxembourg : Ministère de la Famille, 2013, 74 p.
- › ZHELYAZKOVA Nevena, LOUSCH Marianne, VALENTOVA Marie. Luxembourg country note. In: *International Review of Leave Policies and Research 2013*. International Network on Leave Policies and Network, 2013, 6 p.

### Présentations à des conférences

---

- › ALIEVA Aigul, VALENTOVA Marie. *Integration of the Third-Country Nationals in Europe: Access to quality education in Luxembourg*. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).
- › BELLANI Luna. *Intergenerational transmission of human capital*. European Public Choice Society 2013. ETH Zurich du : 03/04/2013 au 06/04/2013 à Zurich (Suisse).
- › BELLANI Luna. *Intergenerational transmission of human capital: parents' characteristics and their impact on the child's educational choice*. Second Lisbon Research Workshop Economics; Statistics and Econometrics of Education. Cemapre du : 18/01/2013 au 19/01/2013 à Lisbonne (Portugal).
- › BELLANI Luna. *Intergenerational transmission of human capital: parents' characteristics and their impact on the child's educational choice*. Les Journées Louis-André Gérard-Varet. Aix-Marseille School of Economics du : 26/06/2013 au 28/06/2013 à Aix-en-Provence (France).
- › BELLANI Luna. *Intergenerational transmission of human capital: parents' characteristics and their impact on the child's educational choice*. Conference Public Economic Theory 2013. The Association for Public Economic Theory du : 05/07/2013 au 07/07/2013 à Lisbonne (Portugal).
- › BELLANI Luna. *Intergenerational transmission of human capital: parents' characteristics and their impact on the child's educational choice*. Conference ECINEQ. ECINEQ du : 22/07/2013 au 25/07/2013 à Bari (Italie).
- › BIA Michela, BELLANI Luna. Measuring Intergenerational Transmission of Poverty. Conference ECINEQ du : 22/07/2013 au 25/07/2013 à Bari (Italie).

## Présentations à des conférences (Suite)

- › BIA Michela. *Nonparametric Estimators of Dose-Response Functions: evidence from Job Corps data*. ENAR Conference, Spring Meeting March 10-13. The International Biometric Society du : 10/03/2013 au 13/03/2013 Orlando (Etats-Unis).
- › BIA Michela. *Semiparametric estimators of Dose-Response Functions*. International Statistical Conference on Advances in Latent Variables, Methods and Applications. University of Brescia (SIS 2013 International Meeting) du : 19/06/2013 au 21/06/2013 à Brescia (Italie).
- › BORSENBARGER Monique. *Dialogue social et cohésion sociale en Europe*. Conférence «Les Régimes politiques et leurs transformations au XXe siècle». 5<sup>ème</sup> congrès du réseau des associations francophones de science politique du : 24/04/2013 au 26/04/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › BOUSSELIN Audrey. *Provision of childcare services and mothers' labour market participation in Europe. Building blocks for an inclusive society. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy*. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).
- › CALLENS Marie-Sophie, MEULEMAN Bart, VALENTOVA Marie. *Perceived Threat, Contact and Attitudes towards the Integration of Immigrants. Evidence from Luxembourg. Migration. Global Development, New Frontiers*. Norface Migration du : 10/04/2013 au 13/04/2013 à Londres (Royaume-Uni).
- › CALLENS Marie-Sophie, MEULEMAN Bart, VALENTOVA Marie. *Perceived Threat, Contact and Attitudes towards the Integration of Immigrants. Evidence from Luxembourg*. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette.
- › CALLENS Marie-Sophie, VALENTOVA Marie. *Perceived Threat, Contact and Attitudes towards the Integration of Immigrants. Evidence from Luxembourg*. 5<sup>th</sup> Annual Conference of the European Survey Research Association. The European Survey Research Association du : 15/07/2013 au 19/07/2013 à Ljubljana (Slovénie).
- › CALLENS Marie-Sophie. *Contextual determinants of perceived threat. A cross-cultural comparison in european and non-european countries. Comparing Welfare States: Applying Quantitative and Qualitative Comparative Analysis in Social Policy Research*. ESPANet/MZES Mannheim du : 04/07/2013 au 06/07/2013 à Mannheim (Allemagne).
- › CALLENS Marie-Sophie. *Contextual determinants of perceived threat. A cross-cultural comparison of European and non-european countries*. 5<sup>th</sup> Annual Conference of the European Survey Research Association. The European Survey Research Association du : 15/07/2013 au 19/07/2013 à Ljubljana (Slovénie).
- › CLEMENT Franz. *La représentation sociopolitique des frontaliers au Luxembourg. Vivre et travailler sans frontières : défis socio-culturels*. Université du Luxembourg le : 16/10/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › CLEMENT Franz. *La représentation socioprofessionnelle des travailleurs frontaliers*. Le travail frontalier au Luxembourg: ses pratiques, ses formes, ses perspectives. Institut Pierre Werner et Institut Français du Luxembourg le : 07/06/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › CLEMENT Franz. *Le Grand-Duché de Luxembourg: Un marché du travail internationalisé et des adaptations institutionnelles en conséquence*. Conférence «La transparence de la décision publique en Europe : faire du citoyen un acteur ou restaurer la confiance ?» ONG Europa le : 22/11/2013 à Limoges (France).
- › CLEMENT Franz. *Le travail frontalier en Province de Luxembourg: actualités et perspectives*. Conférence «Le travail frontalier en Province de Luxembourg: actualités et perspectives». Province de Luxembourg le : 28/11/2013 à Aubange (Belgique).
- › CLEMENT Franz. *Taxes and benefits in the Greater Region: an obstacle for social cohesion?* IMPALLA-ESPANET conference on «Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy research». IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).
- › CLEMENT Franz. *The Grand Duchy of Luxembourg: a particular case of integration of migrants, foreigners and cross-border workers on the labour market*. How Global Migration Changes the Workforce Diversity Equation. Institute for Research on Labor and Employment (University of California, Los Angeles) & Associazione per gli Studi Internazionali e Comparati sul Diritto del lavoro e sulle Relazioni industriali (Modena, Italia) du : 31/05/2013 au 01/06/2013 à Los Angeles (Etats-Unis).

## Présentations à des conférences (Suite)

- › CLEMENT Franz. *Une représentation sociopolitique des travailleurs frontaliers au Luxembourg et dans la Grande Région est-elle possible ? Les régimes politiques et leurs transformations au XXIème siècle*. 5ème congrès du réseau des Associations francophones de science politique. Luxpol (Association luxembourgeoise de science politique) du : 24/04/2013 à 26/04/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › DIOP-CHRISTENSEN Anna. *Sanctioning social assistance recipients: Does 'making work pay' make the 'unemployable' work?* Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).
- › DUPUY Arnaud. *Personality Traits and the marriage market*. European Economic Association & Econometric Society 2013. The European Economic Association du : 26/08/2013 au 30/08/2013 à Göteborg (Suède).
- › FUSCO Alessio. *The dynamics of perceptions of financial difficulties in Luxembourg*. IX Workshop in Public Policy Design: Income Dynamics and Intergenerational Mobility. The University of Girona du: 30/05/2013 au 31/05/2013 à Girona (Espagne).
- › FUSCO Alessio. *The dynamics of subjective poverty in Luxembourg*. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette.
- › FUSCO Alessio. *The dynamics of the perception of financial difficulties in Luxembourg*. Luxembourg Workshop on Household Finance and Consumption. Banque Centrale du Luxembourg le : 26/06/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › HAURET Laetitia, DUPUY Arnaud, GENEVOIS Anne-Sophie, LEDUC Kristell. *Chômage des jeunes au Luxembourg : faits, hypothèses et explications*. Conférence Les jeunes et l'emploi : quelles situations au Luxembourg? Quels défis? Quelles solutions? RETEL le : 18/11/2013 à Mondorf-les-Bains (Luxembourg).
- › ISLAM Nizamul, FLOOD Lennart. *Luxembourg Tax Benefit System: LUXTAXBEN*. 4th general conference of the International Microsimulation. The International Microsimulation Association du: 11/12/2013 au 13/12/2013 à Canberra (Australie).
- › KIM Bo Ra. *The impact of Childhood Health and Circumstances on Adulthood Outcomes*. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).
- › KYZYMA Iryna. *Accounting for changes in the distribution of disposable income in Luxembourg: decomposition based on copula*. Augustin Cournot Doctoral Days. Université de Strasbourg du : 15/05/2013 au 17/04/2012 à Strasbourg (France).
- › KYZYMA Iryna. *Changes in the patterns of poverty duration in Germany*. PHF-SAVE Conference on Household Finances, Saving and Inequality. Deutsche Bank du : 21/03/2013 au 22/03/2013 à Eltville (Allemagne).
- › KYZYMA Iryna. *Underpinning factors of the changing income distribution in Luxembourg, 1987-2010*. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette.
- › LEDUC Kristell, GENEVOIS Anne-Sophie. *Labor market segmentation: the luxembourgish case*. European Conference on Data Analysis. The German Classification Society (GfK) and the French speaking Classification Society (SFC) du : 10/07/2013 au 12/07/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › LOMOS Catalina. *Comparing latent means in cross-cultural research*. Responsible Teaching and Sustainable Learning - 15 Biennial Conference for Research and Learning and Instruction. EARLI - European Association for Research on Learning and Instruction du: 27/08/2013 au 31/08/2013 à Munich (Allemagne).
- › LOMOS Catalina. *Family capitals and reading achievement in Luxembourg*. Building blocks for an inclusive society. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).

## Présentations à des conférences (Suite)

- › LOMOS Catalina. *Measurement equivalence in cross-cultural survey research - The latent concept of Professional Community*. ESRA (European Survey Research Association). ESRA (European Survey Research Association) du : 15/07/2013 au 19/07/2013 à Ljubljana (Slovénie).
- › MIKUCKA Malgorzata, VALENTOVA Marie. *Treatment of parental beneficiaries in the European Union Labour Force Survey*. NTTS - Conference on New Techniques and Technologies for Statistics. EUROSTAT du : 05/03/2013 au 07/03/2013 à Bruxelles (Belgique).
- › PI ALPERIN Maria Noel, SEGURA Jordane, DE LANCHY Gaëtan, LORENTZ Nathalie. *Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe – Luxembourg*. International Year of Statistics Conference. CRP-Santé, Université Luxembourg, CEPS/INSTEAD, Artemis et SOGETI du : 26/11/2013 au 27/11/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › PI ALPERIN Maria Noel. *Data protection for research purposes*. Into the future with the Health Data Navigator - Final EuroREACH Conference. European Centre for Social Welfare Policy and Research du : 16/05/2013 au 17/05/2013 à Vienne (Autriche).
- › PI ALPERIN Maria Noel. *Dynamique de santé et vieillissement de la population*. Journée d'études sur SHARE. SHARE France, Université Paris Dauphine le : 11/10/2013 à Paris (France).
- › SEGURA Jordane. *La stabilité de la relation parentale après séparation ou divorce : la question de la résidence alternée. Approche de droit comparé franco-luxembourgeois*. Conférence «La complémentarité des sexes en droit de la famille». Centre d'Etudes Juridiques sur l'Efficacité des Systèmes de droit Continentaux (CEJESCO) et Université de Reims Champagne-Ardenne le : 08/04/2013 à Reims (France).
- › SIERMINSKA Eva. *Decomposing Wealth Portfolios*. 5<sup>th</sup> Annual ECINEQ Conference. ECINEQ Society for the Study of Economic Inequality du : 05/03/2013 au 06/03/2013 à Graz (Autriche).
- › SIERMINSKA Eva. *Decomposing Wealth Portfolios*. Workshop Analyzing private wealth of households in the Euro area. The University of Graz du : 22/07/2013 au 24/07/2013 à Bari (Italie).
- › SOLOGON Denisa. *Earnings dynamics and earnings inequality in Luxembourg, 1988-2009*. Workshop on Household Finance and Consumption. Banque Centrale du Luxembourg le : 26/06/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › TCHICAYA Anastase, LORENTZ Nathalie. *Les inégalités socioéconomiques d'état de santé parmi les personnes en emploi au Luxembourg entre 2003 et 2007*. Journées de l'AES. Chaire d'économie sociale et solidaire, l'Université Paris-Est Marne-la-Vallée (l'Upem) et Érudite (Équipe d'accueil 437, Université Paris-Est) du : 12/09/2013 au 13/09/2013 à Marne-la-Vallée (France).
- › TCHICAYA Anastase, LORENTZ Nathalie. *Les inégalités socioéconomiques du tabagisme au Luxembourg*. Colloque thématique ADELFF Santé Publique et Prévention. ADELFF / SPSP du : 17/10/2013 au 19/10/2013 à Bordeaux (France).
- › TCHICAYA Anastase. *Analyse comparée de la prise en charge de la dépendance et de la perte d'autonomie: Aspects financiers et organisationnels*. Colloque «Dépendance - Grand Âge - Grande Région : approche comparée des modèles de prise en charge dans les 4 pays». Cnam, le Pôle de formation transfrontalier, la HTW Saar et l'ANFH Lorraine le : 09/04/2013 à Nancy (France).
- › TENIKUE Michel, KUEPIE Mathias. *The effect of the number of siblings on education in sub-Saharan Africa: evidence from a natural experiment*. Seventh Annual Conference on Population, Reproductive Health, and Economic Development. The Population and Poverty Research Network du : 23/01/2013 au 26/01/2013 à Oslo (Norvège).
- › TENIKUE Michel. *The effect of the number of siblings on education in sub-Saharan Africa: evidence from a natural experiment*. The Centre for the Study of African Economies (CSAE) Conference. University of Oxford du : 17/03/2013 au 19/03/2013 à Oxford (Royaume-Uni).
- › VALENTOVA Marie. *Cohort and family policy effects on duration of career breaks due to childcare in Europe. Multilevel Approach*. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette.

---

**Présentations à des conférences (Suite)**

---

- > VAN DAMME Maïke. *Partnership instability and fertility: A life history analysis comparing Norway and Spain*. Conference Changing families and Fertility Choices. Trude Lappegard du : 06/06/2013 au 07/06/2013 à Oslo (Norvège).
- > VAN DAMME Maïke. *Relative resources and responses to inequity in the division of labour: A comparison of nine European countries*. DEMOSOC Research Seminar. Universitat Pompeu Fabra (UPF), Department of Political and Social Sciences le : 16/07/2013 à Barcelone (Espagne).
- > VAN KERM Philippe. Repeated half-sample bootstrap resampling. 2013 London Stata Users Group meeting. Timberlake Consultants UK du : 12/09/2013 au 13/09/2013 à Londres (Royaume-Uni).
- > WILLIAMS Donald R., HAURET Laetitia. *Cross-national analysis of gender differences in job satisfaction: preliminary results*. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).



Ouvrage collectif

## Cohésion sociale et territoriale au Luxembourg

MARLIER E., BROSIUS J., DAUTEL V., DECOVILLE A., DURAND F., GERBER P., GUIO A.-C. (Dir.)  
Éditions Peter Lang, 2014, 301 p.  
ISBN : 978-2-87574-078-6

Cet ouvrage porte sur la cohésion sociale et territoriale au Luxembourg. Ses seize chapitres abordent les facettes socio-économiques et spatiales de ces concepts. Ils couvrent ainsi des domaines aussi variés que les inégalités monétaires (revenus, salaires, richesse, pauvreté), les inégalités non monétaires (logement, emploi, éducation, intégration des migrants) ou encore les inégalités en matière de mobilité et d'accès aux services publics.

Grâce à un travail éditorial et explicatif minutieux, cet ouvrage réussit le pari d'être accessible au grand public tout en étant scientifiquement rigoureux.

Un de ses atouts majeurs est son approche résolument interdisciplinaire. Près de quarante auteurs du Centre de recherche luxembourgeois

CEPS/INSTEAD y ont contribué. L'économie, la géographie, la sociologie et les statistiques sociales s'y côtoient et apportent des éclairages complémentaires en croisant réellement les savoirs.

En ancrant bon nombre de ses analyses dans une perspective internationale (englobant les pays limitrophes ou même l'ensemble de l'Union européenne), ce livre se penche aussi sur la mise en œuvre des politiques publiques en matière de cohésion (sociale et territoriale) dans un cadre supranational.

Cet ouvrage est préfacé par Jean-Claude Juncker, Premier ministre du Grand-Duché de Luxembourg et ancien président permanent de l'Eurogroupe.

### AVEC DES CONTRIBUTIONS DE :

Jean-Claude Juncker • Jacques Brosius • Vincent Dautel • Antoine Decoville • Frédéric Durand • Philippe Gerber • Anne-Catherine Guio • Éric Marlier • Frédéric Berger • Alessio Fusco • Iryna Kyzyma • Eva Sierminska • Philippe Van Kerm • Charles Fleury • Laetitia Hauret • Ludvine Martin • Adrien Thomas • Roland Maas • Anne Hartung • Günther Schmaus • Audrey Boussetin • Mireille Zanardelli • Frédéric Schmitz • Guillaume Drevon • Anne-Sophie Genevois • Guy Schuller • Monique Borsenberger • Paul Dickes • Charles Fleury • Sébastien Lord • Aigul Alieva • Carlo Klein • Gaëtan de Lanchy • Julien Licheron • Maxime Frémond • Olivier Klein • Valérie Feltgen • Sylvain Klein • Julien Schiebel • Christian Lamour

# 02

## GÉOGRAPHIE & DÉVELOPPEMENT

- 32 Géographie & Développement, en bref
- 34 Projet de recherche sur la signification des frontières en Europe
- 36 Comprendre et modéliser les interactions transport / urbanisme
- 38 Nouvelle série statistique de prix de vente des appartements
- 40 Publications
- 48 Highlight : Mobilités et modes de vie, vers une recomposition de l'habiter



## En bref



Au cours de l'année 2013, le pôle Géographie & Développement (GEODE) a poursuivi ses travaux de recherches et d'études portant sur les dimensions géographiques, économiques et sociales du développement métropolitain transfrontalier à l'œuvre au Luxembourg et dans la Grande Région. Trois thématiques principales sont ainsi privilégiées.

Le premier axe de recherche se focalise sur l'habitat et le développement spatial. Les travaux d'observation, d'étude et de recherche portent sur le fonctionnement des marchés fonciers et immobiliers, le processus d'étalement urbain ainsi que les politiques du logement et d'aménagement du territoire.

Le second axe de recherche s'intéresse aux pratiques et aux comportements de mobilité des individus, tant au niveau de leurs déplacements quotidiens entre le domicile et le lieu de travail qu'en ce qui concerne leurs changements de résidence. La prise en considération des interactions entre la mobilité quotidienne et la mobilité résidentielle s'inscrit dans une réflexion visant à favoriser l'essor d'une mobilité durable à l'aide d'outils de modélisation et de simulation.

Le troisième axe de recherche se concentre sur les mécanismes d'intégration métropolitaine transfrontalière et interroge en particulier les modalités du développement économique des régions frontalières, les modes de gouvernance mis en œuvre et le rôle et la signification des frontières européennes dans ces processus. Dans les trois axes de recherche qui structurent le département, la spécificité nationale du Luxembourg ainsi que la dimension transfrontalière des processus analysés sont prises en considération.

Le pôle a choisi de présenter 3 focus qui ont marqué l'année 2013.

### Domaines

- ✓ Accessibilité aux emplois et aux services par les réseaux de transports publics et privés
- ✓ Interactions entre les systèmes de transport et l'occupation du sol
- ✓ Dynamiques spatiales et politiques de régulation de l'étalement urbain
- ✓ Consommation foncière et disponibilité des terrains à bâtir
- ✓ Evolution des prix immobiliers à la location et à la vente
- ✓ Conditions de logement et évaluation des aides
- ✓ Comportements de mobilité spatiale en zone transfrontalière
- ✓ Effets de la frontière sur la croissance urbaine et la mobilité quotidienne
- ✓ Mobilité durable et électromobilité
- ✓ Gouvernance métropolitaine transfrontalière
- ✓ Rôle des médias dans les recompositions territoriales transfrontalières
- ✓ Développement économique et compétitivité des régions frontalières

**Partenaires**

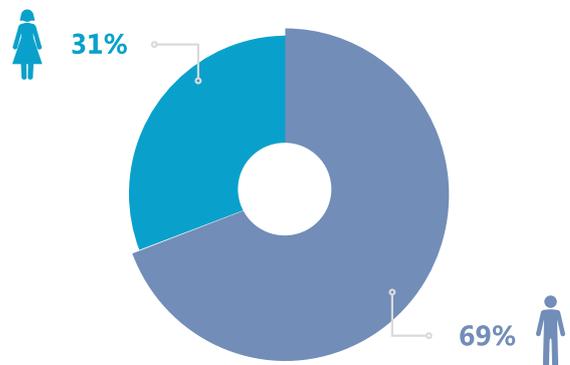


Allemagne, Autriche, Belgique, Canada, Espagne, Etats-Unis, Finlande, France, Hongrie, Luxembourg, Mexique, Pays-Bas, Pologne, Royaume-Uni, Russie, Suisse

**Chiffres clés**



**Répartition hommes/femmes**



## Projet de recherche sur la signification des frontières en Europe

“ L’approche multidisciplinaire et thématisée initiée par EUBORDERSCAPES souligne l’importance sociale et la subjectivité des frontières d’Etat tout en posant un regard critique sur les territorialités étatiques et les relations internationales ”

Le projet international EUBORDERSCAPES vise à analyser les changements conceptuels de la frontière en relation avec les transformations sociales, économiques, culturelles et géopolitiques qui ont eu lieu au cours des dernières décennies. Le principal objectif de cette recherche est de comprendre les mécanismes qui président à la construction sociale et politique des frontières et aux impacts de ces processus en Europe. Au sein d’un large consortium qui réunit une vingtaine d’équipes de recherche européennes, les chercheurs du CEPS/INSTEAD coordonnent le volet n°8 du projet intitulé « *Rebordering State Spaces: Cities, Borders and Integration Processes* ». A travers une focalisation sur les villes frontalières et les régions métropolitaines transfrontalières, il s’agit de mettre en évidence le rôle et la signification des frontières d’Etat dans les processus d’intégration urbaine et régionale à l’œuvre en Europe.

Les premiers mois du projet ont permis de façonner une dynamique collective entre tous les partenaires du volet n°8 et de préparer la phase de recherche intensive prévue pour 2014-2015. Concrètement, six étapes ont marqué cette première période : (1) La redéfinition et le réajustement des questions de recherche, (2) la discussion sur une stratégie de recherche commune aux partenaires, (3) la formulation d’un cadre conceptuel portant sur la signification des frontières et le processus d’intégration transfrontalière, (4) les choix méthodologiques pour répondre aux questions de recherche, (5) la sélection des cas d’études, et (6) la conception du questionnaire et du protocole d’enquête.

La région métropolitaine du Luxembourg constitue l’une des douze régions urbaines analysées au sein du volet n°8 du projet EUBORDERSCAPES (cf. cartes). La configuration spécifique de cette métropole transfrontalière marquée par une armature urbaine polycentrique transnationale et une forte polarisation des flux de travailleurs vers le Luxembourg en fait un cas incontournable. La question des frontières étant un sujet éminemment important dans le cadre de la construction de la Région Métropolitaine Polycentrique Transfrontalière, la compréhension des perceptions de la frontière et des mécanismes d’intégration par les acteurs de la Grande Région apportera des résultats prépondérants pour nourrir cette réflexion stratégique.



**Projet**  
EUBORDERSCAPES

**Responsable**  
Christophe Sohn - christophe.sohn@ceps.lu

**Equipe**  
Frédéric Durand  
Bernhard Köppen

**Coordinateur européen**  
James Scott - University of Eastern Finland

**Durée**  
Juin 2012 - Mai 2016

**Financement**  
Commission européenne, 7<sup>ème</sup> programme-cadre de recherche

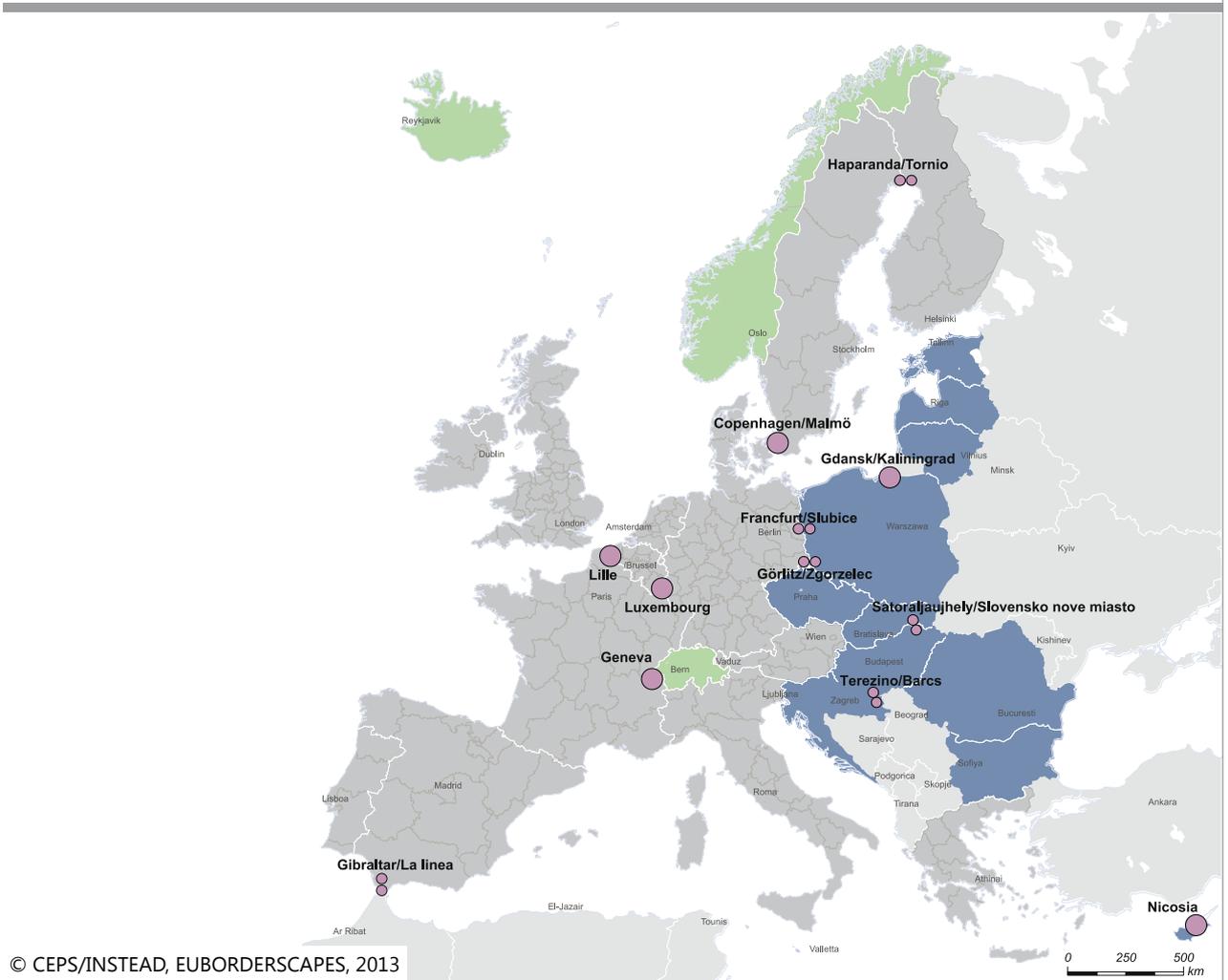
Pour en savoir plus :

[www.euborderscapes.eu/](http://www.euborderscapes.eu/)

★ Projet européen

L'un des problèmes majeurs rencontrés dans le projet est la variété des approches et des méthodes de recherche utilisées par les différents partenaires issus de disciplines et de contextes académiques différents. Afin de dépasser les antagonismes scientifiques et de faire converger les points de vue vers une solution partagée, une approche pragmatique fondée sur le dialogue et la concertation a été privilégiée. Ainsi, l'analyse des représentations de la frontière par les acteurs comprend une approche inductive qui utilise des méthodes qualitatives et une approche déductive basée sur des cadres théoriques qui vise à tester des hypothèses. La combinaison de ces deux approches permettra de structurer de manière collective la recherche et facilitera la comparaison des résultats entre les différents cas d'étude.

### Carte de localisation des cas étudiés par le CEPS/INSTEAD



	Ancien État membre de l'Union européenne (UE-15)		État hors UE, mais adhérent à l'espace Schengen
	Nouvel État membre de l'Union européenne depuis 2004		Autre État
	Régions urbaines transfrontalières		Twin Cities

# Comprendre et modéliser les interactions transport / urbanisme

“ Pour la 1<sup>ère</sup> fois au Luxembourg, la communauté scientifique a réussi le pari de l'intégration et de la simulation entre l'occupation du sol, la mobilité quotidienne et ses infrastructures de transport ”

Le projet MOEBIUS - Mobilities, Environment, Behaviours Integrated in Urban Simulation- qui a débuté en avril 2010 pour s'achever en décembre 2013, a été financé par le Fonds National de la Recherche au Luxembourg (FNR) à travers son programme CORE.

Le projet a impliqué un consortium de cinq partenaires européens (le CRP Henri Tudor, l'Université du Luxembourg, l'Université de Namur et l'Université de Strasbourg) dans lequel le CEPS/INSTEAD aura tenu son rôle de coordinateur en impliquant également la plupart des personnes de l'équipe Mobilité Locale Transfrontalière du pôle GEODE.

Le but de MOEBIUS a été d'évaluer la durabilité de différents scénarios d'aménagement grâce à une plateforme de modélisation liée à un système d'information géographique. Ces scénarios consistent en une simulation de la mobilité résidentielle et de la mobilité quotidienne à l'échelle individuelle à l'horizon 2030, afin de fournir une évaluation de différents indicateurs de durabilité.

Ces trois années de vie du projet ont permis de mettre en place le premier prototype de simulation d'aménagement du territoire du Luxembourg appelé LUTI (Land Use Transport Interaction), qui permet d'imaginer de nombreux scénarios d'aménagement réalistes ou théoriques.

En effet, grâce à l'estimation de différents indicateurs, il a été possible de mesurer les impacts de durabilité de plusieurs scénarios d'aménagement : ville compacte, urbanisme orienté vers les transports publics (Transit Oriented Development), et scénario « laissez-faire » notamment. Certains résultats témoignent d'ailleurs de la diminution de la part de la voiture au profit des transports en commun et des modes doux lorsque certaines densités urbaines augmentent.

Par exemple, pour le scénario « ville compacte » qui privilégie le développement résidentiel de la capitale, les résidents actifs prendraient nettement moins l'automobile pour aller au travail (à hauteur de 64% au lieu des 77% estimés pour les autres scénarios) ; cela profiterait essentiellement aux modes doux (16% au lieu de 7% estimés) et aux transports en commun (20% au lieu



#### Projet

Mobilities, Environment, Behaviours, Integrated in Urban Simulation (MOEBIUS)

#### Responsable

Philippe Gerber - philippe.gerber@ceps.lu

#### Equipe

Reine-Maria Basse  
Omar Charif  
David Epstein  
Maxime Frémond  
Sylvain Klein  
Hichem Omrani  
Julien Schiebel

#### Support

Système d'Information Géographique (SIG)

#### Durée

Avril 2010 - Janvier 2014

#### Financement

Fonds National de la Recherche Luxembourg, Programme CORE

de 17%). En effet, devant la réduction des distances domicile-travail pour ces nouveaux actifs, la marche à pied ou le bus deviendraient une véritable alternative à la voiture.

Une conférence internationale clôturant le projet a été organisée en octobre 2013. Elle a réuni les meilleurs spécialistes mondiaux des questions urbaines et LUTI, comme par exemple, Dr David Simmond, Prof. Dr Harry Timmermanns ou Dr Roger White, qui se sont rassemblés pendant deux jours et ont échangé avec le consortium MOEBIUS sur les principaux résultats du projet.

#### Pour en savoir plus :

GERBER Philippe. Advancement in conceptualizing cross-border daily mobility: the Benelux context in the European Union. *European Journal of Transport and Infrastructure Research*, 2012, vol. 12, n°2, pp. 178-197.

GERBER Philippe, CARPENTIER Samuel. Impacts de la mobilité résidentielle transfrontalière sur les espaces de la vie quotidienne d'individus actifs du Luxembourg. INSEE : *Economie et Statistique*, 2013, n° 2012/457-458, pp. 77-96.

OMRANI Hichem, CHARIF Omar, GERBER Philippe, AWASTHI Anjali, TRIGANO Philippe. Prediction of individual travel mode using evidential neural network model. *Transportation Research Record: Journal of the Transportation Research Board*, 2014, n°2399, pp. 1-8.

### Estimation de l'évolution du partage modal (situation 2007 et 2030) selon différents scénarii d'aménagement

#### Scénario 2030 Transit Oriented Development



#### Scénario 2030 ville compacte



#### Scénario BAU 2030 (renforcement emplois VdL)



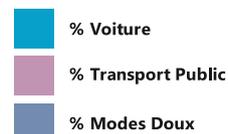
#### Scénario BAU 2030 (renforcement emplois BELVAL)



#### Scénario Business As Usual (BAU) 2030



#### Estimation situation 2007



## Nouvelle série statistique de prix de vente des appartements

“ Publication en 2013 d'une nouvelle série sur les prix de vente des appartements au Luxembourg, diffusée en commun par l'Observatoire de l'Habitat du Ministère du Logement et le STATEC ”

L'Observatoire de l'Habitat est un service du Ministère du Logement créé en 2003, dont les travaux sont réalisés en collaboration avec le CEPS/INSTEAD. Il vise à informer le grand public sur les questions relatives au logement et à l'habitat, et également à fournir une assistance à la planification de la politique du logement. Les missions de l'Observatoire de l'Habitat consistent donc à collecter des données relatives au logement et à l'habitat, à analyser les données collectées et enfin à diffuser les statistiques et analyses produites.

En 2013, l'Observatoire de l'Habitat du Ministère du Logement et le STATEC ont publié en commun une nouvelle série sur les prix de vente des appartements (réalisée dans le cadre d'un groupe de travail technique composé d'agents du STATEC, de l'Observatoire de l'Habitat, de la Banque Centrale du Luxembourg et de l'Administration de l'Enregistrement et des Domaines). Ces statistiques se basent sur les prix de transaction officiels renseignés dans les actes notariés déposés auprès de l'Administration de l'Enregistrement et des Domaines. Dans leurs publications respectives, l'Observatoire de l'Habitat et le STATEC présentent dorénavant des statistiques harmonisées, basées sur une même méthodologie de traitement des données administratives.

Le grand public dispose ainsi d'une série statistique unique sur les prix de vente des appartements, déclinée selon deux segments différents : les appartements existants (correspondant au marché de l'ancien) et les appartements en construction (segment des ventes en état futur d'achèvement, assimilé au marché du neuf). Les publications trimestrielles du STATEC et de l'Observatoire de l'Habitat permettent au grand public d'avoir des informations détaillées sur les évolutions récentes des prix de vente des appartements, mais également sur les niveaux de prix moyens observés à un niveau régional ou communal.

Il apparaît par exemple que les prix enregistrés par m<sup>2</sup> des appartements en euros constants (c'est-à-dire en éliminant les effets de l'inflation) ont augmenté de +6,3% pour les appartements existants et de +10,9% pour les appartements en construction entre le 4<sup>e</sup> trimestre 2008 et le 4<sup>e</sup> trimestre 2013.



### Projet

Observatoire de l'Habitat

### Responsable

Julien Licheron - julien.licheron@ceps.lu

### Equipe

Bérengère Darud  
Antoine Decoville  
Gaby Dragut  
Valérie Feltgen  
Olivier Klein  
Clémence Pouget  
Marc Schneider  
Konrad Skoczylas

### Durée

Janvier 2008 - Décembre 2018

### Financement

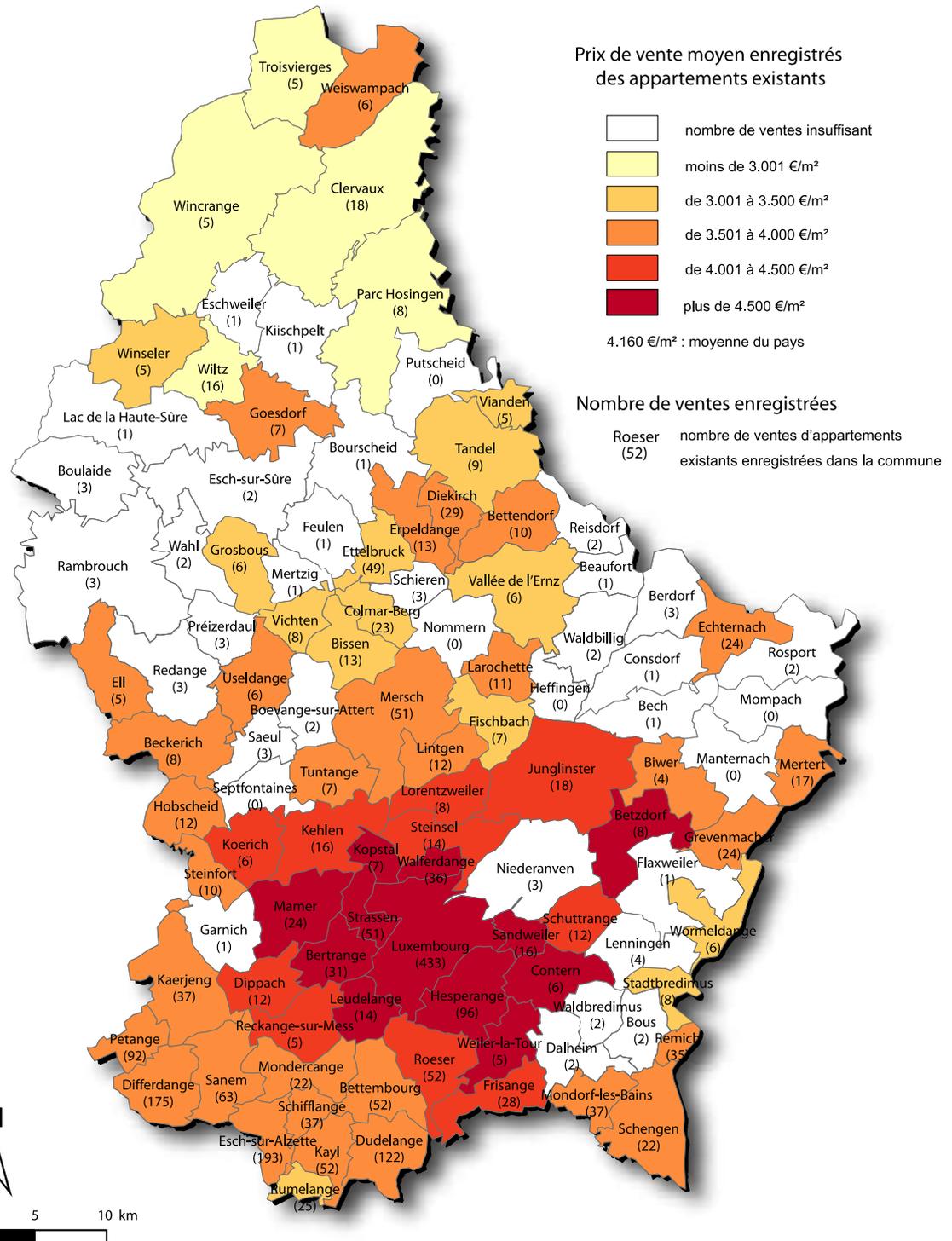
Ministère du Logement

### Pour en savoir plus :

Prix de vente d'appartements

<http://observatoire.ceps.lu/>

### Prix de vente d'appartements existants entre octobre 2012 et septembre 2013



Auteur : B. Darud, CEPS/INSTEAD, Pôle de recherche GEODE, mars 2014  
 Fonds de carte : ACT, GEODE, CEPS/INSTEAD, 2012  
 Données statistiques : Administration de l'Enregistrement et des Domaines, Ministère du Logement - Observatoire de l'Habitat (base prix enregistrés 2013)

## Publications

### Articles avec comité de lecture

- › BASSE Reine Maria. A constrained cellular automata model to simulate the potential effects of high-speed train stations on land-use dynamics in trans-border regions. *Journal of Transport Geography*, 2013, vol. 32, October, pp. 23-37.
- › CARPENTIER Samuel, EPSTEIN David, GERBER Philippe. Implications de la mobilité quotidienne dans les stratégies résidentielles transfrontalières. *Espace Populations Sociétés*, 2013, vol. 2012, n°3, pp. 95-115.
- › CASSIERS Tim. Opbouwwerk en stedelijke leefbaarheid. Naar een sociaal rechtvaardige begripsinvulling. *Opbouwwerk Brussel*, 2013, n°108, pp. 24-27.
- › DECOVILLE Antoine, DURAND Frédéric, SOHN Christophe, WALTHER Olivier. Comparing Cross-border Metropolitan Integration in Europe: Towards a Functional Typology. *Journal of Borderlands Studies*, 2013, vol. 28, n° 2, pp. 221-237.
- › DÖRRY Sabine, DECOVILLE Antoine. Governance and transportation policy networks in the cross-border metropolitan region of Luxembourg: a social network analysis. *European Urban and Regional Studies*, 2013 (first published on July 29, 2013).
- › DURAND Frédéric. Émergence d'une gouvernance métropolitaine transfrontalière au sein de l'Eurométropole Lille-Kortrijk-Tournai. Analyse des relations entre les organisations dans le domaine du transport public transfrontalier. *Annales de géographie*, 2013, n°691, pp. 290-309.
- › GERBER Philippe, CARPENTIER Samuel. Impacts de la mobilité résidentielle transfrontalière sur les espaces de la vie quotidienne d'individus actifs du Luxembourg. *Economie et Statistique*, 2013, vol. 2012, n° 457, pp. 77-96.
- › LAMOUR Christian. La territorialité européenne entre frontières intégratrices et réseaux stratégiques. *Bulletin de la Société Géographique de Liège*, 2013, n°59, pp. 17-25.
- › LAMOUR Christian. Territorial reputation beyond state borders? Metropolitan Images in European borderlands. *Place Branding and Public Diplomacy*, 2013, (Online first 4 December 2013).
- › LORD Sébastien, GERBER Philippe. Immigration, dynamiques socio-économiques territoriales et mouvements résidentiels. Quelles perspectives pour les résidents du Luxembourg ? *Annales de géographie*, 2013, n°690, pp. 175-199.
- › SOHN Christophe, LARA-VALENCIA Francisco. Borders and Cities: Perspectives from North America and Europe. *Journal of Borderlands Studies*, 2013, vol. 28, n° 2, pp. 181-190.
- › SOHN Christophe, REITEL Bernard. The role of national states in the construction of cross-border metropolitan regions in Europe: A scalar approach. *European Urban and Regional Studies*, 2013, (Online first 11 December 2013).
- › SOHN Christophe. The Border as a Resource in the Global Urban Space: A Contribution to the Cross-border Metropolis Hypothesis. *International Journal of Urban and Regional Research*, 2013, (Online first: 2 august 2013).
- › WALTHER Olivier, REITEL Bernard. Cross-border policy networks in the Basel region: the effect of national borders and brokerage roles. *Space & Polity*, 2013, vol. 17, n° 2, pp. 217-236.

### Livres

- › GERBER Philippe, CARPENTIER Samuel. *Mobilités et modes de vie. Vers une recomposition de l'habiter*. Rennes : Presses Universitaires de Rennes, 2013, coll. Géographie Sociale, 222 p.
- › HESSE Markus, CARUSO Geoffrey, GERBER Philippe, VITI Francesco. *Proceedings of the BIVEC-GIBET Transport research days 2013*. Éditions Zelzate University Press, 2013, 427 p.

## Chapitres dans des livres

---

- › CASSIERS Tim. Globalisation from below. In: CORIJN Eric, VAN DEN VEN Jessica (Eds.). *The Brussels reader*. Brussels: VUB press, 2013, pp. 43-60.
- › DURAND Frédéric. Frontières et réseaux : les opportunités commerciales de l'interconnexion ferroviaire. In: LEBRUN Nicolas (Ed.). *Commerce et discontinuités*. Artois Presse Université, 2013, pp. 91-101.
- › GERBER Philippe, CARPENTIER Samuel. Introduction générale. In: GERBER Philippe, CARPENTIER Samuel (Eds.). *Mobilités et modes de vie. Vers une recomposition de l'habiter*. Rennes : Presses Universitaires de Rennes, 2013, coll. Géographie Sociale, pp. 13-24.
- › LAMOUR Christian. Le container étatique et la translocalité : gestation de la frontière dans un groupe de presse luxembourgeois. In: SCUTO Denis, STEICHEN Yves, LESCH Paul (Eds.). *Le siècle du Tageblatt. Tome 1 : Radioscopie d'un journal*. Éditions Le Phare, 2013, pp. 263-271.

## Articles sans comité de lecture

---

- › DECOVILLE Antoine. Pourquoi se doter de principes d'aménagement du territoire ? *Entreprises Magazine*, 2013, n°58, pp. 33-34.
- › DREVON Guillaume, KLEIN Olivier. Les chaînes de déplacement des travailleurs frontaliers. *Entreprises Magazine*, n°58, p. 40.
- › GERBER Philippe. La mobilité transfrontalière au Luxembourg. Enjeux de développement et caractéristiques principales. *Entreprises Magazine*, n°58, pp. 35-38.
- › LICHERON Julien, BOUSCH Patrick. Quels moyens d'intervention publique ? Une brève présentation du marché du logement luxembourgeois. *Forum für Politik, Gesellschaft und Kultur*, 2013, n°330, pp. 24-28.
- › SCHMITZ Frédéric, GERBER Philippe. Une évolution des parts modales en faveur des transports en commun. *Entreprises Magazine*, 2013, n°58, p. 36.
- › SCHMITZ Frédéric, KLEIN Sylvain. Les déplacements quotidiens des frontaliers. *Entreprises Magazine*, 2013, n°58, p. 38.
- › SCHMITZ Frédéric. Evolution des émissions de CO2 liées aux déplacements domicile-travail des frontaliers. *Entreprises Magazine*, 2013, n°58, pp. 42-43.

## Collections du CEPS/INSTEAD

---

### **Working Papers**

- › AWASTHI Anjali, OMRANI Hichem, GERBER Philippe. *Multicriteria decision making for sustainability evaluation of urban mobility projects*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Paper n°2013-01, 36 p.
- › DÖRRY Sabine, WALTHER Olivier. *Relational policy spaces in border regions*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-23, 36 p.

### Collections du CEPS/INSTEAD (Suite)

---

- › DURAND Frédéric, LAMOUR Christian. *Les réseaux de la gouvernance transfrontalière : une centralité changeante du pouvoir étatique ? L'étude de l'Eurométropole de Lille-Kortrijk-Tournai*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-14, 38 p.
- › SOHN Christophe, CHRISTOPOULOS Dimitris, KOSKINEN Johan. *Geography and social networks. Modelling effects of territorial borders on policy networks*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-19, 36 p.

### Publications en partenariat avec le Ministère du Logement

---

#### › Indicateurs des prix annoncés - (2 séries trimestrielles)

- › *Indicateurs des prix proposés à la location au 1<sup>er</sup>, 2<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> trimestre 2013*. Observatoire de l'Habitat, Ministère du Logement, CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Indicateurs des prix annoncés, 4 p.
- › *Indicateurs des prix proposés à la vente au 1<sup>er</sup>, 2<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> trimestre 2013*. Observatoire de l'Habitat, Ministère du Logement, CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Indicateurs des prix annoncés, 4 p.

#### Prix enregistrés des ventes d'appartements - (Bulletin Trimestriel)

- › *Prix de vente d'appartements au 1<sup>er</sup>, 2<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> trimestre*. Observatoire de l'Habitat, Ministère du Logement, CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Prix enregistrés des ventes d'appartements, 6 p.

### Articles dans des actes de conférences

---

- › BASSE Reine Maria, OMRANI Hichem, CHARIF Omar, GERBER Philippe. Modélisation dynamique de l'occupation de sol par intelligence artificielle de la Grande Région. In: *Actes des onzièmes rencontres Théo Quant 2013*. Besançon, 2013, pp. 1-2.
- › DREVON Guillaume, GERBER Philippe, KLEIN Olivier, ENAUX Christophe. Cross-border integration and geovisualization: From trip chains to profiles of cross-border workers. In: The Benelux Interuniversity Association of Transport Researchers. *Cross-border integration and geovisualization: From trip chains to profiles of cross-border workers*. The Benelux Interuniversity Association of Transport Researchers, 2013.
- › DREVON Guillaume, GERBER Philippe, KLEIN Olivier, ENAUX Christophe. Cross-border integration and geo-visualization: From trip chains to profiles of cross-border workers. In: *Proceedings of the World Conference on Transport Research (WCTR)*, 2013.
- › DREVON Guillaume, GERBER Philippe, KLEIN Olivier, ENAUX Christophe. Des profils sociodémographiques au comportement de déplacement. Le cas des frontaliers du Grand-Duché du Luxembourg. In: Théma. *Actes des Onzièmes Rencontres de Théo Quant*. Université de Franche-Comté, 2013, pp. 10-13.
- › FREMOND Maxime, TANNIER Cécile, GERBER Philippe. Comparing residential development scenarios in Luxembourg regarding their access to amenities. In: *Proceedings of the BIVEC-GIBET Transport Research Days 2013, Walferdange, Luxembourg-City*. Université du Luxembourg, CEPS/INSTEAD, 2013, pp. 78-80.
- › MA Tai-Yu, GERBER Philippe. A hybrid algorithm for fast learning individual daily activity plans for multiagent transportation simulation. In: IEEE Computer Society Conference Publishing Services. *2013 Conference on Technologies and Applications of Artificial Intelligence*. National Chengchi University, Taipei, Taiwan.

### Articles dans des actes de conférences (Suite)

- › MA Tai-Yu. An A\* label setting algorithm for multimodal resource constrained shortest path problem. In: Euro Working Group on Transportation. *The 16th International Conference of Euro Working Group on Transportation, O Porto, Portugal, 2013*.
- › RAUX Charles, MA Tai-Yu, LEMOY Rémi, OVTRACHT Nicolas. Investigating land-use and transport interaction with an agent-based model. In: WCTR Society. *The 13th World Conference on Transport Research, Rio, Brazil, 2013*.
- › OMRANI Hichem, CHARIF Omar, GERBER Philippe, AWASTHI Anjali. Prediction of individual travel mode using evidential neural network model. In: *Transportation Research Board (TRB) January 13-17, 2013. Washington, D.C, USA, 2013*, pp. 1-17.
- › OMRANI Hichem, CHARIF Omar, ZHU Xinhua, AWASTHI Anjali, GERBER Philippe. Travel mode choice prediction: An empirical comparison of four models. In: *Proceedings of the BIVÉC-GIBET Transport Research Days 2013, Walferdange, Luxembourg-City*. Université du Luxembourg, CEPS/INSTEAD, 2013, pp. 204-217.
- › VICTOR Nadja, JOLIVEAU Thierry, KLEIN Olivier. La marche en ville : accessibilité et dépense énergétique. In: Laboratoire Théma, Université de Franche-Comté. *Onzième Rencontres de Théoquant - Nouvelles approches en Géographie Théorique et Quantitative*. Besançon : Université de Franche-Comté, 2013, pp. 24-26.
- › VICTOR Nadja, JOLIVEAU Thierry, KLEIN Olivier. Walking: energy expenditure following urban accessibility? In: *Proceedings of the BIVÉC-GIBET Transport Research Days 2013, Walferdange, Luxembourg-City*. Université du Luxembourg, CEPS/INSTEAD, 2013, pp. 85-86.

### Rapports

- › DECOVILLE Antoine, DURAND Frédéric, HESSE Markus. *Document stratégique pour une politique urbaine au Luxembourg*. Luxembourg : DATer, 2013, 50 p.
- › DECOVILLE Antoine, FELTGEN Valérie, DURAND Frédéric. *La cohésion territoriale au Luxembourg : quels enjeux ?* Luxembourg : Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Département de l'Aménagement du territoire, 2013, 71 p.
- › FELTGEN Valérie. *Etablissement d'un indice socio-économique communal sur la base des élèves fréquentant l'enseignement fondamental en 2011-2012*. Luxembourg : Ministère de l'Education nationale et de la Formation professionnelle, 2013, 28 p.
- › LICHERON Julien. *Propositions complémentaires pour le projet de subvention de loyer*. Luxembourg : Ministère du Logement, 2013, 28 p.
- › MA Tai-Yu, CARPENTIER Samuel, GERBER Philippe, LANNOY Pierre, RAMADIER Thierry. *Mobility survey*. Report for the European Investment Bank, 2013, 16 p.
- › MA Tai-Yu, CARPENTIER Samuel, GERBER Philippe, LANNOY Pierre, RAMADIER Thierry. *Mobility survey*. Report for the Court of Justice of the European Union, 2013, 16 p.
- › MA Tai-Yu, CARPENTIER Samuel, GERBER Philippe, LANNOY Pierre, RAMADIER Thierry. *Mobility survey*. Report for the Council of Europe, 2013, 16 p.
- › POUGET Clémence, FELTGEN Valérie, SKOCYLAS Konrad, DECOVILLE Antoine. *La construction de logements: entre consommation foncière nette et reconstruction de terrains - Etude sur le Grand-Duché de Luxembourg entre 2004 et 2010*. Luxembourg : Ministère du Logement - Observatoire de l'Habitat, 2013, 42 p.
- › POUGET Clémence, FELTGEN Valérie, SKOCYLAS Konrad, DECOVILLE Antoine. *Densité résidentielle dans la construction au Grand-Duché de Luxembourg entre 2004 et 2010 - Etude comparative sur les terrains consommés et habités ainsi que sur les terrains reconstruits et habités*. Luxembourg : Ministère du Logement - Observatoire de l'Habitat, 2013, 8 p.

### Rapports (Suite)

---

- › POUGET Clémence, FELTGEN Valérie, SKOCYLAS Konrad. *Monitoring du Pacte Logement 2010 - Fiches communales*. Luxembourg : Ministère du Logement - Ministère de l'Intérieur et à la Grande Région, 95 p.
- › POUGET Clémence, LICHERON Julien, FELTGEN Valérie, DARUD Bérengère, SKOCYLAS Konrad. *Rapport d'activité 2012 de l'Observatoire de l'Habitat*. Luxembourg : Ministère du Logement, 2013, 84 p.

### Thèses

---

- › DIOP Lanciné. *La production de l'espace résidentiel dans l'aire métropolitaine transfrontalière de Luxembourg*. Thèse de Doctorat en Géographie soutenue le 7 novembre 2013 à l'Université de Paris-Ouest Nanterre, La Défense (France).
- › CHARIF Omar. *Modélisation et simulation du système de mobilité locale au Luxembourg et dans sa région frontalières*. Thèse de Doctorat de l'Université de Technologie de Compiègne (France) soutenue le 17 décembre 2013.
- › EPSTEIN David. *La mobilité spatiale locale : l'influence de la mobilité quotidienne sur la mobilité résidentielle - L'exemple des résidents actifs luxembourgeois*. Thèse soutenue le 26/06/2013. Strasbourg : Université de Strasbourg, Faculté de Géographie et d'Aménagement (France).
- › LEHNERS Magali. *Bildungseinrichtungen im sozialen und räumlichen Kontext. Zur Integration von schulischen und außerschulischen Institutionen in ausgewählten Vierteln der Stadt Luxemburg*. Thesis. München : Ludwig-Maximilians-Universität (Germany) – 06/02/2013, S. 245.

### Présentations à des conférences

---

- › CASSIERS Tim. *What about competition in Cross-Border metropolitan areas?* Annual meeting of the Association of American Geographers. Association of American Geographers du : 10/04/2013 au 13/04/2013 à Los Angeles (Etats-Unis).
- › DECOVILLE Antoine. *Is the polycentric spatial strategy relevant at a city-region scale? Analysis of the case-study of Luxembourg*. AAG Annual Meeting. Association of American Geographer du : 08/04/2013 au 13/04/2013 à Los Angeles (Etats-Unis).
- › DIAS Pierre. *La fragmentation sociocognitive et géographique de l'espace urbain*. 6<sup>ème</sup> journée des doctorants du LPED. Laboratoire population environnement et développement du : 21/03/2013 au 22/03/2013 à Marseille (France).
- › DIAS Pierre. *Les représentations et fréquentations socio-spatiales au regard de la mobilité sociale*. 11<sup>ème</sup> colloque jeunes chercheurs en psychologie sociale. Université de Nîmes, Association pour la Diffusion de la Recherche Internationale en Psychologie Sociale (ADRIPS) du : 18/06/2013 au 21/06/2013 à Nîmes (France).
- › DIAS Pierre. *Socio-spatial representations of the city and social mobility*. International Conference on Environmental Psychology 2013. Asociación de Psicología Ambiental (PsicAmb) et de l'Association pour la Recherche en Psychologie Environnementale (ARPEnv) du : 22/10/2013 au 25/10/2013 à Barcelone (Espagne).
- › DÖRRY Sabine, DECOVILLE Antoine. *Policy-Netzwerke im Harmonisierungsprozess grenzüberschreitender Wirtschafts-räume: Das Beispiel, Luxemburg und die Großregion'*. Rauschholzhausener Symposium zur Wirtschaftsgeographie. Justus-Liebig-Universität Gießen du : 25/04/2013 au 27/04/2013 à Rauschholzhausen (Allemagne).
- › DÖRRY Sabine, ROSOL Marit. *Kreativwirtschaft als Motor der Stadtentwicklung? Das Beispiel Zürich*. Conference Ringvorlesung « Europa. Metropolen im Wandel ». Institut für Geographie und Regionalforschung, Universität Wien le : 11/04/2013 à Vienne (Autriche).

## Présentations à des conférences (Suite)

- › DÖRRY Sabine. *Bridging structural holes in cross-border policy networks: Mixed method network studies on the example of Luxembourg and the Greater Region*. XXXIII Sunbelt Social Networks Conference of the International Network for Social Network Analysis (INSNA). Universität Hamburg du : 22/05/2013 au 26/05/2013 à Hambourg (Allemagne).
- › DÖRRY Sabine. *Finanzzentren als strategische Knoten in globalen Produktionsnetzwerken der Finanzindustrie: Das Beispiel der Investmentfonds-Industrie in Luxemburg*. Forschungswerkstatt Finanzgeographie Konferenz. Katholische Universität Eichstätt du : 04/07/2013 au 05/07/2013 à Eichstätt (Allemagne).
- › DÖRRY Sabine. *Strategic Nodes in Investment Fund GPNs: The Example of the Financial Centre Luxembourg*. RGS-IBG Annual International Conference. Organisée par : the Royal Geographical Society du : 27/08/2013 au 30/08/2013 à Londres (Royaume-Uni).
- › DÖRRY Sabine. *The global production network's analytical benefits for its application on the service sectors: A critical discussion on the example of the global investment funds' industry*. Conference Currents and Theories in Economic Geography. Department of Geography at the University of Paris 1 - Panthéon-Sorbonne / CRIA Unit of the Géographie-Cités Research Centre / French National Geography Committee du : 12/06/2013 au 14/06/2013 à Paris (France).
- › DREVON Guillaume, GERBER Philippe, KLEIN Olivier, ENAUX Christophe. *Intégration transfrontalière et géovisualisation : des chaînes de déplacement aux profils types des frontaliers*. 11<sup>ème</sup> rencontre de Théoquant. Laboratoire Théma, Université de Franche-Comté du : 20/02/2013 au 22/02/2013 à Besançon (France).
- › DREVON Guillaume, GERBER Philippe, KLEIN Olivier, ENAUX Christophe. *Cross-border integration and geovisualization: From trip chains to profiles of cross-border workers*. BIVÉC-GIBET Transport Research Day Conference. BIVÉC-GIBET, Université du Luxembourg, CEPS/INSTEAD du : 30/05/2013 au 31/05/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › DREVON Guillaume, GERBER Philippe, KLEIN Olivier, ENAUX Christophe. *Cross-border integration and geo-visualization: From trip chains to profiles of cross-border workers*. The World Conference on Transport Research (WCTR). WCTR le : 15/07/2013 au 18/07/2013 à Rio de Janeiro (Brésil).
- › DREVON Guillaume, KLEIN Olivier, GERBER Philippe, ENAUX Christophe, GWIAZDZINSKI Luc. *Temps et mobilités quotidiennes des frontaliers. Le cas de la région métropolitaine luxembourgeoise*. 10<sup>ème</sup> Rencontre Franco-Suisse des urbanistes. Concevoir la ville pour vivre le temps. Université de Lausanne du : 04/07/2013 au 05/07/2013 à Lausanne (France).
- › DREVON Guillaume, KLEIN Olivier. *Observation des mobilités quotidiennes. La vidéo géoréférencée, un changement de regard sur les déplacements des individus*. Salon de la géomatique, Conférence de l'Association Française pour l'information Géographique (AFIGE) du : 03/10/2013 au 06/10/2013 à Saint-Dié-des-Vosges (France).
- › DREVON Guillaume. *Frontière, Temps et Mobilité*. Séminaire Temps et Mobilité. Politecnico di Milano le : 20/06/2013 à Piacenza (Italie).
- › DREVON Guillaume. *Frontières et Limites*. Conférence Méthéogéo (Méthodes et Théories de la Géographie) «L'expérience des limites, Tracer, Effacer, Dépasser». Laboratoire PACTE - Territoires (Institut de Géographie Alpine – Grenoble) le : 27/06/2013 à Mirabel (France).
- › DREVON Guillaume. *Proposition méthodologique pour révéler barrières au déplacement*. Conférence «La territorialité mobile. Identités et interactions sociales dans les pratiques de déplacement». Collège international des Sciences du Territoire le : 05/04/2013 à Tours (France).
- › DURAND Frédéric, SOHN Christophe. *Toward a relational approach to borders Analysis of brokerage roles within cross-border governance networks in Lille and Vienna-Bratislava*. EastBordNet - Relocating Borders: a comparative approach. COST Action EastBorNet du : 11/01/2013 au 13/01/2013 à Berlin (Allemagne).
- › DURAND Frédéric. *What implications of state power in cross-border metropolitan governance networks? The case study of Lille-Kortrijk-Tournai Eurometropolis*. Association of American Geographers - session cross-border metropolis. Association of American Geographers du : 09/04/2013 au 13/04/2013 à Los Angeles (Etats-Unis).

---

### Présentations à des conférences (Suite)

---

- › FREMOND Maxime, GERBER Philippe. *Comparing scenarios of residential development regarding the accessibility to amenities*. WCTR 2013 - 12<sup>ème</sup> séminaire francophone est-ouest de socio-économie des transports. World Conference on Transport Research; Ministère de l'Ecologie, du Développement durable et de l'Energie (France) du : 15/07/2013 au 18/07/2013 à Rio de Janeiro (Brésil).
- › FREMOND Maxime, LORD Sébastien, GERBER Philippe, BASSE Reine Maria. *Land use change and spatial data*. MOEBIUS Final Conference. CEPS/INSTEAD, Université du Luxembourg du : 22/10/2013 au 23/10/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).
- › FREMOND Maxime. *Comparaison de scénarios de croissance urbaine au Luxembourg : Mesurer l'accessibilité aux aménités*. Conférence ThéoQuant 2013. Laboratoire ThéMA du : 20/02/2013 au 22/02/2013 à Besançon (France).
- › FREMOND Maxime. *Residential development scenarios in Luxembourg to improve the accessibility to amenities*. BIVEC-GIBET Transport Research Day Conference. BIVEC-GIBET, Université du Luxembourg, CEPS/INSTEAD du : 30/05/2013 au 31/05/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › GERBER Philippe, CARUSO Geoffrey, CORNELIS Eric, ENAUX Christophe, KHADRAOUI Djamel. *Interactions between residential and daily mobility: the MOEBIUS Project*. BIVEC-GIBET Transport Research Day Conference. BIVEC-GIBET, Université du Luxembourg, CEPS/INSTEAD du : 30/05/2013 au 31/05/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › GIFFINGER Rudolf, SOHN Christophe, STÖGER Katharina. *Cross-border cooperation: Metropolitan positioning of Vienna and Bratislava*. AESOP-ACSP Joint Congress. University College Dublin, AESOP-ACSP du : 15/07/2013 au 19/07/2013 à Dublin (Irlande).
- › KLEIN Olivier. *Géovisualisation des espaces-temps quotidiens. Propositions d'outils d'aide à la réflexion*. 10<sup>ème</sup> Rencontre Franco-Suisse des urbanistes. Les Urbanistes des Territoires, Institut de géographie et durabilité - Université de Lausanne, Fédération suisse des urbanistes le : 05/07/2013 à Lausanne (Suisse).
- › LAMOUR Christian. *Les conditions de production d'un journal métropolitain et transfrontalier : le cas du quotidien gratuit L'essentiel*. Les journées d'études «InfoTransFront». Université de Lorraine du : 09/10/2013 au 10/10/2013 à Metz (France).
- › MA Tai-Yu. *A hybrid algorithm for fast learning individual daily activity plans for multiagent transportation simulation*. 2013 Conference on Technologies and Applications of Artificial Intelligence (TAAI 2013). National Chengchi University du : 06/12/2013 au 08/12/2013 à Taipei (Taiwan).
- › MA Tai-Yu. *An A\* label-setting algorithm for multimodal resource constrained shortest path problem*. EWGT2013 – 16th Meeting of the EURO Working Group on Transportation. Faculdade de Engenharia de Universidade do Porto & Instituto Superior Técnico de Lisboa du : 04/09/2013 au 06/09/2013 à Porto (Portugal).
- › SCHIEBEL Julien, GERBER Philippe, CARPENTIER Samuel. *Intégration transfrontalière d'un réseau de transport en commun : vers un report modal ?* WCTR 2013 - 12<sup>ème</sup> séminaire francophone est-ouest de socio-économie des transports. World Conference on Transport Research; Ministère de l'Ecologie, du Développement durable et de l'Energie (France) du : 15/07/2013 au 18/07/2013 à Rio de Janeiro (Brésil).
- › SCHIEBEL Julien. *To a modal shift for commuters to Luxembourg? Measuring the efficiency of a cross-border public network*. BIVEC-GIBET Transport Research Day Conference. BIVEC-GIBET, Université du Luxembourg, CEPS/INSTEAD du : 30/05/2013 au 31/05/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › SOHN Christophe, CHRISTOPOULOS Dimitris, KOSKINEN Johan. *Geography is more than just distance. Modelling the effects of space over policy networks*. XXXIII Sunbelt Social Networks Conference of the International Network for Social Network Analysis (INSNA). Universität Hamburg du : 22/05/2013 au 26/05/2013 à Hambourg (Allemagne).
- › SOHN Christophe, STANBOLIC Nora. *European functional border regions. An urban potential typology*. ESPON Scientific Conference. ESPON, RSA du : 12/09/2013 au 13/09/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › SOHN Christophe. *Geography and social networks modelling the effects of territorial borders on policy networks*. Conference ASNA (Applications of Social Network Analysis). University of Zurich du : 29/08/2013 au 30/08/2013 à Zurich (Suisse).

---

### Présentations à des conférences (Suite)

---

- › SOHN Christophe. *The border assemblage. A conceptual exploration*. European Border Studies Conference. University of Bergamo du : 03/07/2013 au 05/07/2013 à Bergame (Italie).
- › SOHN Christophe. *Unpacking the concept of cross-border integration. The role of borders as a resource*. Conference Integration processes and borders: comparative experiences in transborder regions, theoretical perspectives and empirical evidences. El COLEF (El Colegio de la Frontera Norte) du : 24/10/2013 au 26/10/2013 à Tijuana (Mexique).
- › VICTOR Nadja, KLEIN Olivier, JOLIVEAU Thierry. *La marche en ville : accessibilité et dépense énergétique*. 11<sup>ème</sup> rencontre de Théoquant. Laboratoire Théma, Université de Franche-Comté du : 20/02/2013 au 22/02/2013 à Besançon (France).
- › VICTOR Nadja, KLEIN Olivier, JOLIVEAU Thierry. *Visualiser l'effort de la marche en ville : apport des SIG*. Mini-conférences de l'Association Française pour l'information Géographique (AFIGEO) du : 04/10/2013 au 06/10/2013 à Saint-Dié-des-Vosges (France).
- › VICTOR Nadja, KLEIN Olivier, JOLIVEAU Thierry. *Walking in the city: accessibility and energy expenditure*. BIVÉC-GIBET Transport Research Day Conference. BIVÉC-GIBET, Université du Luxembourg, CEPS/INSTEAD du : 30/05/2013 au 31/05/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › VICTOR Nadja. *La marche en ville : accessibilité et consommation énergétique*. Congrès doctoral de l'UMR EVS 5600. Université de Lyon, UMR 5600, EVS – Environnement Ville Société du : 15/05/2013 au 17/05/2013 à Lyon (France).



Ouvrage

## Mobilités et modes de vie, vers une recomposition de l'habiter

GERBER Philippe, CARPENTIER Samuel (Dir.)  
Presses universitaires de Rennes, 2013, coll. Géographie sociale,  
224 p.  
ISBN : 978-2-7535-2249-7

Passant de la ville pédestre préindustrielle au « Métro – Boulot – Dodo » de l'après-guerre, la transition urbaine a marqué l'avènement de l'Homo Mobilis, individu dont le mode de vie repose sur une mobilité exacerbée. Avec une automobile devenue l'outil indispensable de sa mobilité généralisée, l'Homme contemporain n'a eu de cesse de se déplacer, toujours plus loin, toujours plus vite. La mobilité est en effet, depuis plusieurs décennies maintenant, érigée en valeur sociale, en un droit incontournable, mais également en une nécessité.

Aujourd'hui, ce désir d'ubiquité se nourrit de nouvelles pratiques sociales tout autant qu'il s'y heurte. Les recompositions familiales, la crise économique, les préoccupations environnementales, ou encore la révolution numérique, stimulent, voire imposent, une évolution des comportements de déplacement et, plus largement, des rapports complexes entre l'habiter et la mobilité quotidienne. Car devant l'étalement urbain, la dépendance automobile, la précarité énergétique, la distanciation des lieux de vie et la fragmentation des temps quotidiens, la durabilité de nos projets de vie est de plus en plus remise en cause.

La question principale de cet ouvrage est alors de savoir en quoi l'articulation entre les mobilités quotidiennes et résidentielles constitue une ressource permettant d'atténuer ces tensions et dans quelle mesure la prise en compte simultanée de ces mobilités permet au chercheur de mieux comprendre les stratégies et les pratiques sociales

sous-jacentes. Doit-on s'attendre à un retour à la ville ? À une réduction du nombre d'activités ou à une substitution des déplacements par les Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication (NTIC) ? À un report modal ? À une baisse de l'utilisation de l'automobile ? Ou encore, à défaut d'adaptation, à un renforcement des inégalités socio-spatiales ?

Si ces recompositions spatiales des projets de vie affectent peu ou prou l'ensemble des individus, ce sont des populations singulières, marginalisées ou pionnières, qui nous donnent à voir, avec une acuité particulière, les modes de vie de demain. Des femmes seules avec enfants aux adolescents des quartiers sensibles, en passant par les grands navetteurs ou les néo-ruraux, les contributions rassemblées dans cet ouvrage portent un regard interdisciplinaire sur de nouvelles pratiques de mobilité que connaissent ces populations.

S'appuyant sur des approches compréhensives, étayées par un matériau empirique riche, les recherches présentées ici mettent en avant les liens forts qui unissent mobilités quotidiennes et stratégies résidentielles au sein de trajectoires sociales et de contextes géographiques variés. Les articles présentés dans la collection Géographie Sociale aux Presses Universitaires de Rennes ont été sélectionnés à partir d'un appel à communications émanant du réseau interdisciplinaire Mobilités Spatiales et Fluidité Sociale, dont l'issue avait été l'organisation d'un colloque au Luxembourg par les éditeurs de l'ouvrage.



# 03

## ENTREPRISES & ORGANISATION INDUSTRIELLE

- 52 Entreprises & Organisation industrielle, en bref
- 54 Internet permettrait-il d'accroître le bien-être des individus ?
- 56 Succès et limites d'un syndicalisme internationalisé
- 58 Publications



## En bref



L'objectif du pôle de recherche « Entreprises & Organisation industrielle » est de mettre au jour les mécanismes qui sont à l'origine de la création d'emplois au Luxembourg.

On peut émettre l'hypothèse que deux mécanismes sont en mesure d'affecter la création d'emplois. Le premier comprend l'ensemble des comportements des entreprises qui s'inscrivent dans le cadre de la société de la connaissance : comportement innovant, activité de Recherche et Développement (R&D), usage intensif de Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) et adoption d'une démarche relevant de la Responsabilité Sociale des Entreprises (RSE).

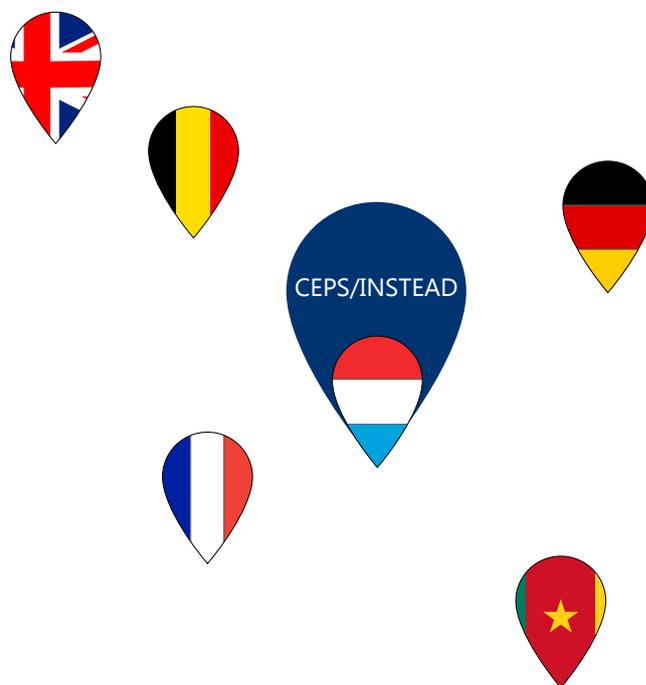
Le second mécanisme correspond à l'environnement institutionnel dans lequel évoluent les entreprises et ses effets sur la création et la gestion de l'emploi : cadre légal, politiques publiques de l'emploi, aides à l'innovation, gouvernance des entreprises, relations professionnelles, qualité de l'emploi. A côté de ces deux déterminants principaux, sur lesquels se concentrera plus particulièrement notre attention, seront pris en compte la structure des entreprises et l'environnement macro économique.

Le pôle a choisi de présenter 2 focus qui ont marqué l'année 2013.

### Domaines

- ✓ Relations professionnelles
- ✓ Syndicats
- ✓ Organisations d'employeurs
- ✓ Conventions collectives du travail
- ✓ Politiques de l'emploi
- ✓ Chômage
- ✓ Immigration
- ✓ Travailleurs frontaliers
- ✓ Technologies de l'Information et de la Communication (TIC)
- ✓ Responsabilité Sociale des Entreprises (RSE)
- ✓ Pratiques managériales des entreprises
- ✓ Conditions de travail
- ✓ Attitude et performance des salariés

## Partenaires

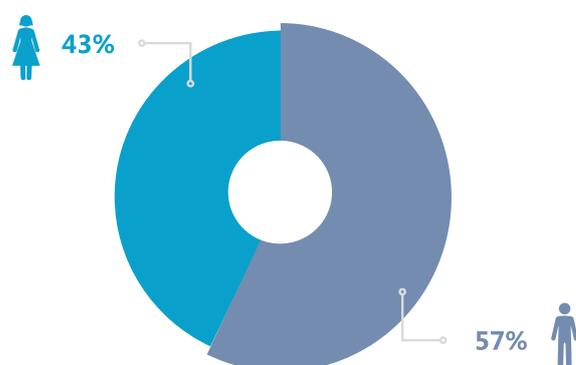


Allemagne, Belgique, Cameroun, France, Luxembourg, Royaume-Uni

## Chiffres clés



## Répartition hommes/femmes



## Internet permettrait-il d'accroître le bien-être des individus ?

« A caractéristiques socio-démographiques identiques, les utilisateurs d'Internet sont plus heureux que les non-utilisateurs »

En 2008, le CEPS/INSTEAD a collecté des données dans le cadre de l'enquête «European Value Survey» (EVS). Cette enquête réalisée dans 45 pays européens couvre un nombre important de sujets allant des valeurs des individus à leurs habitudes de vie en passant par leur environnement. Au Luxembourg, des questions sur les usages d'Internet ont été introduites dans le questionnaire (intensité d'usage d'Internet, bénéfices retirés des usages, etc.). L'ensemble de ces questions, d'une grande richesse, ont permis d'analyser l'impact des usages d'Internet sur le bien-être des individus. En 2013, les résultats de ces travaux ont été publiés dans *The Journal of Socio-Economics*.

Internet nous donne accès à une multitude de biens et de services qui sont souvent gratuits (musiques, vidéos, jeux, articles de presse...). Le recours à Internet peut nous aider à trouver un emploi. Les réseaux sociaux permettent de garder le contact avec ses amis et sa famille. La question qu'il est légitime de se poser est de savoir si l'ensemble de ces usages d'Internet permet d'accroître le bien-être des individus ?

Lorsque l'on examine le niveau de satisfaction des individus et le taux de diffusion d'Internet, on constate que les pays scandinaves (Danemark, Finlande, Norvège et Suède) affichent à la fois les niveaux de bien-être et les taux de pénétration d'Internet les plus élevés d'Europe (source European Value Survey 2008). A titre d'exemple, en 2008, le Danemark se caractérisait par un taux d'utilisation d'Internet de 84,5% et un niveau moyen de satisfaction de sa population de 8,3 (sur 10). A l'inverse, la Russie affichait un niveau de bien-être de 6,2 et un taux de diffusion d'Internet de 24,7%. Ces données suggèrent l'existence d'une relation entre la pénétration d'Internet et le bien-être des habitants d'un pays. A partir des micro-données collectées par le Centre, a été démontré l'existence d'un effet positif et significatif de l'usage d'Internet sur le bien-être des individus ; cet effet positif est plus marqué chez les jeunes et ceux qui ont des faibles revenus.

Ces résultats confortent l'idée que les pouvoirs publics doivent promouvoir les usages d'Internet auprès de l'ensemble de la population (et notamment chez les jeunes et les populations à faible revenu) compte tenu de leur incidence sur le bien-être social. De même, généraliser l'accès aux réseaux haut débit devrait permettre de faire émerger de nouveaux usages qui contribueront à améliorer la vie quotidienne des luxembourgeois.



### Projet

Internet une source de bien-être ?

### Responsable

Nicolas Poussing - nicolas.poussing@ceps.lu

### Collaborateurs

Thierry Penard - Université de Rennes 1  
Raphaël Suire - Université de Rennes 1

### Durée

Janvier 2010 - Décembre 2013

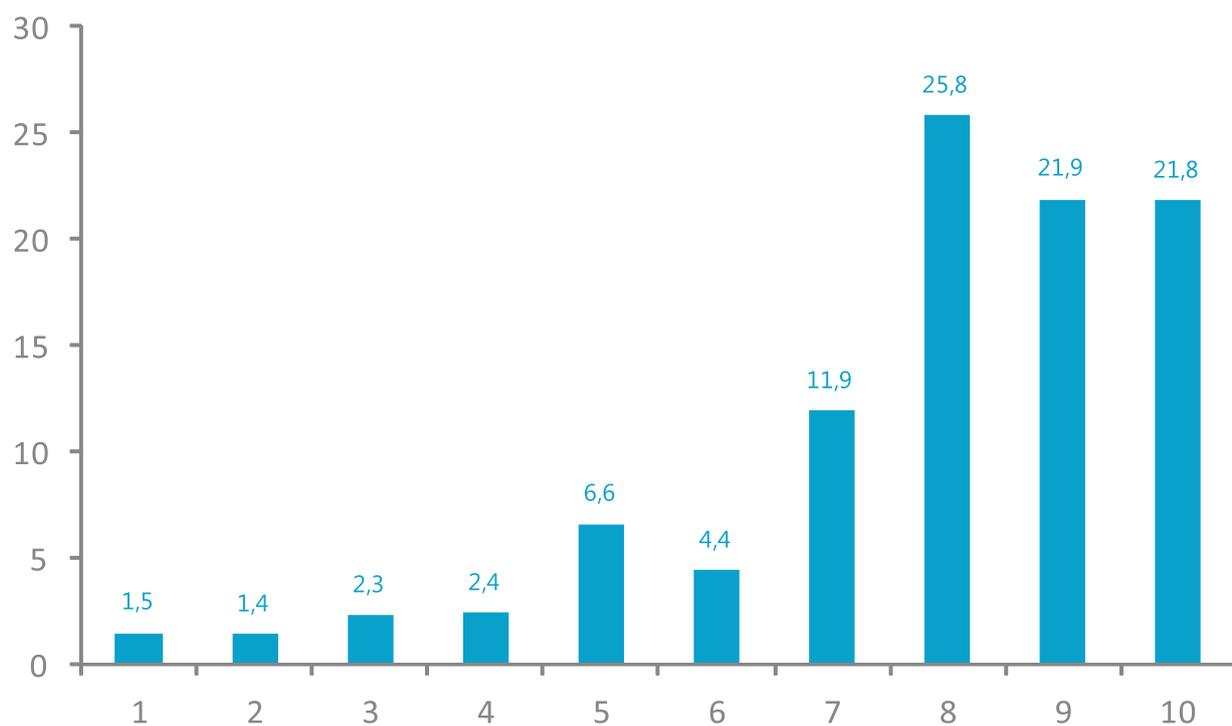
### Financement

CEPS/INSTEAD

### Pour en savoir plus :

PENARD Thierry, POUSSING Nicolas, SUIRE Raphaël. Does the Internet make people happier? *The Journal of Socio-Economics*, 2013, vol. 46, pp. 105-116.

★ Projet européen

**Distribution du degré de satisfaction globale au Luxembourg**

Source : EVS Luxembourg, 2008

Note : 21.8% des individus âgés de 18 et plus, qui résident au Luxembourg, ont le degré le plus élevé de satisfaction globale

## Succès et limites d'un syndicalisme internationalisé

« Les syndicats ont su nouer de nombreux liens avec les travailleurs migrants, apparaissant tant comme une ressource à même de contribuer à la stabilisation de la situation professionnelle de ces derniers, que comme un outil de leur participation sociopolitique. »

Ce projet de recherches s'intéresse à l'intégration et à la participation des travailleurs migrants dans les syndicats au Luxembourg. Alors que de nombreuses organisations syndicales en Europe rencontrent des difficultés à syndiquer les travailleurs migrants, le syndicalisme luxembourgeois a été relativement efficace dans la syndicalisation d'un marché de l'emploi internationalisé. Le marché de l'emploi au Luxembourg est en effet caractérisé par une forte présence de travailleurs migrants, qu'ils soient des résidents de nationalité étrangère ou des travailleurs frontaliers. 44 % des emplois sont occupés par des travailleurs frontaliers et 27 % par des résidents de nationalité étrangère.

Le projet s'est appuyé sur des entretiens, des observations et des archives documentaires. De nombreux entretiens ont été conduits avec des responsables et militants syndicaux, ainsi que des entretiens approfondis avec d'anciens responsables syndicaux d'origine étrangère à propos de leur trajectoire. Des interlocuteurs de nationalités différentes ont été interrogés dans les deux syndicats représentatifs du secteur privé au Luxembourg à différents niveaux organisationnels (dirigeants, permanents et militants syndicaux), dans plusieurs secteurs d'activité ou dans des structures spécifiques telles que des départements des immigrés ou des sections de travailleurs frontaliers.

Il a ainsi permis de mettre en relief la pluralité des stratégies mises en œuvre par les syndicats afin de syndiquer les travailleurs migrants. Cette pluralité des stratégies renvoie à la diversité des configurations migratoires. A l'encontre d'approches tendant à construire une opposition entre un syndicalisme centré sur la mobilisation sociale et un syndicalisme de services, la syndicalisation des travailleurs migrants au Luxembourg montre l'emboîtement des motifs de la syndicalisation. La réflexion sur les rapports du syndicalisme à l'immigration permet aussi d'interroger les acquis et les limites de l'europanisation de l'action syndicale, notamment les contradictions entre une rhétorique de la collaboration transfrontalière et des logiques de concurrence entre territoires et salariés.



### Projet

The Role of Trade Unions in the Integration of Immigrants in Luxembourg (LUXTUI)

### Responsable

Adrien Thomas - adrien.thomas@ceps.lu

### Equipe

Roland Maas  
Charles Fleury

### Durée

Janvier 2011 - Décembre 2014

### Financement

Fonds National de la Recherche

### Pour en savoir plus :

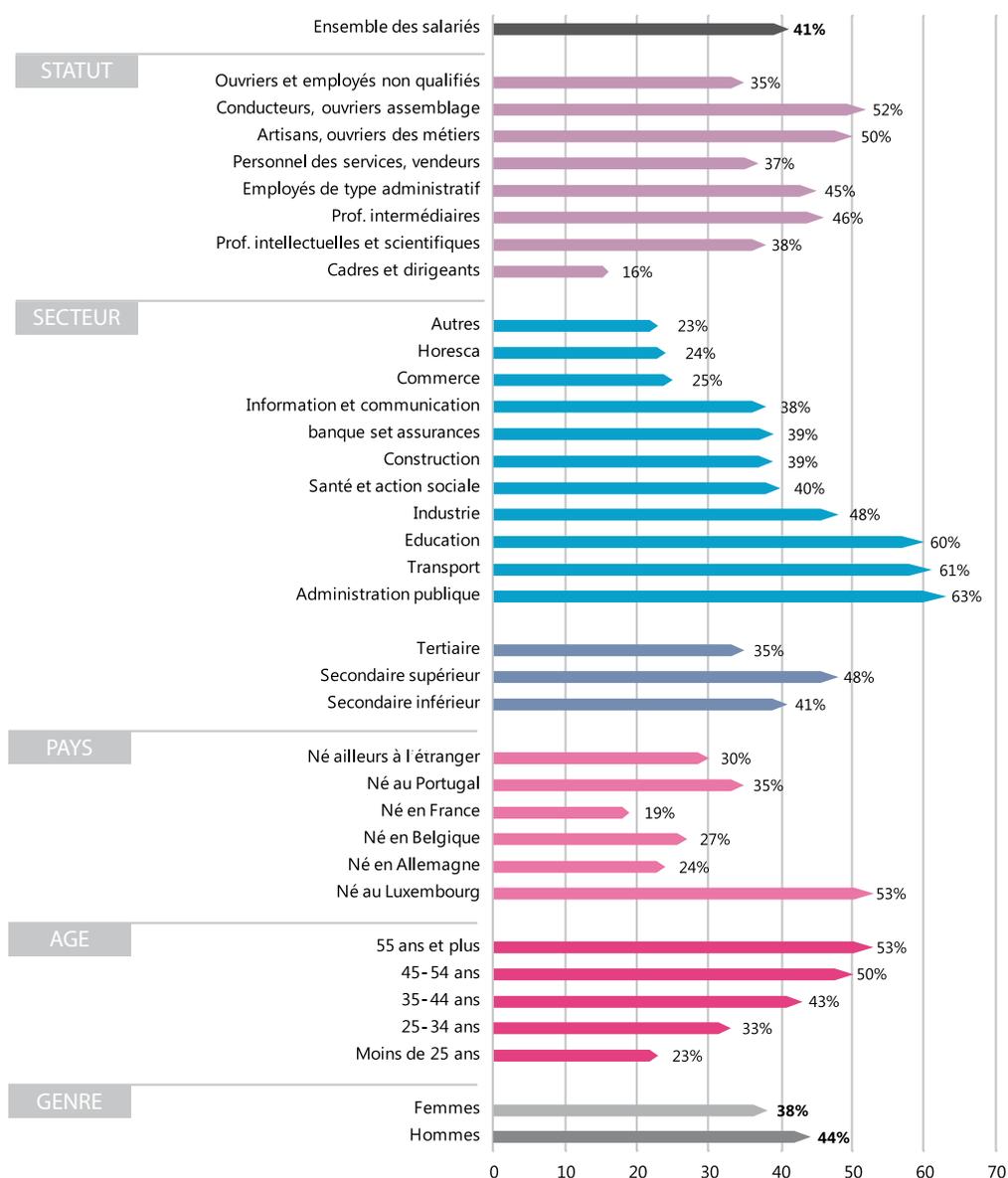
THOMAS Adrien. Les immigrés comme objet et enjeu des luttes de concurrence intersyndicales, *Mutations*, 2012, n°4, pp. 93-103.

THOMAS Adrien. Une mosaïque incomplète. La littérature sur le syndicalisme et les relations professionnelles au Luxembourg. *Hémecht. Revue d'histoire luxembourgeoise*, 2012, vol. 64, n° 4, pp. 132-153.

THOMAS Adrien. Universitaires engagés et nouveaux cadres syndicaux aux Etats-Unis : une alliance pour faire face au déclin des syndicats ? *Genèses*, septembre 2011, n°84, pp. 127-142.

Dans le contexte des débats actuels autour de l'intégration et de la cohésion sociale, les rapports multidimensionnels des syndicats aux travailleurs migrants montrent que l'intégration doit se concevoir comme un processus et que le conflit peut faire partie intégrante de la constitution de liens sociaux et politiques. Après avoir plaidé durant une période de leur histoire pour une restriction de l'immigration, les syndicats ont su nouer dans la période récente de nombreux liens avec les travailleurs migrants, apparaissant tant comme une ressource à même de contribuer à la stabilisation de la situation professionnelle de ces derniers, que comme un outil de leur participation sociopolitique.

### Taux de syndicalisation chez les salariés résidant au Luxembourg selon différentes caractéristiques sociodémographiques, 2010



## Publications

### Articles avec comité de lecture

---

- › CEBOTARI Victor, VINK Maarten. A configurational analysis of ethnic protest in Europe. *International Journal of Comparative Sociology (IJCS)*, 2013, (Online First: 23 October 2013), pp. 1-27.
- › DAUTEL Vincent, WALTHER Olivier. The geography of innovation in a small metropolitan region: An intra-regional approach in Luxembourg. *Papers in Regional Science*, 2013, 23 p. (Online first 27 February 2013).
- › MOTHE Caroline, NGUYEN Thi Thuc Uyen. Do firms rely on sources of information for organizational innovation? *International Journal of Technology Management*, 2013, n° 63, n° 1/2, pp. 125-144.
- › MUSSARD Stéphane, BRIEC Walter. Introduction to the Special Issue in memory of Bernard Philippe: Advances in poverty, efficiency and inequality measurement. *Economic Modelling*, 2013, (Online first 10 september 2013).
- › NDODJANG NGANTCHOU Peguy, GROLLEAU Gilles, IBANEZ Lisette. Do previous good deeds to a third party make people more tolerant of bad deeds against them? An experimental investigation. *Economic Letters*, 2013, vol. 121, n° 3, pp. 364-368.
- › PENARD Thierry, POUSSING Nicolas, SUIRE Raphaël. Does the Internet make people happier? *The Journal of Socio-Economics*, 2013, vol. 46, pp. 105-116.
- › POUSSING Nicolas, LEBAS Christian. Firm voluntary measures for environmental changes, eco-innovations and CSR: Empirical analysis based on data surveys. *Economie Appliquée*, 2013, vol. 66, n° 4, pp. 141-165.
- › THOMAS Adrien. The Borders of Solidarity? Trade Unions, Social Entitlements and Regional Integration. *Geopolitics*, 2013, vol. 18, n°1, pp. 157-177.
- › THOMAS Adrien. Towards the managerialization of trade unions? Recent trends in France and Germany. *European Journal of Industrial Relations*, 2013, vol. 19, n° 1, pp. 21-36.

### Chapitre dans un livre

---

- › THOMAS Adrien. Modèle social et tripartite. In: SCUTO Denis, STEICHEN Yves, LESCH Paul (Eds.). *Le siècle du Tageblatt. Tome 2 : Un siècle dans son journal*. Esch-sur-Alzette : Éditions Le Phare, 2013, pp. 232-239.

### Articles sans comité de lecture

---

- › COSMIN GHEORGHIU Gabriel, MARTIN Ludivine, NDODJANG NGANTCHOU Peguy, SUTAN Angela. L'évaluation professionnelle est trop ambiguë pour être efficace. *Huffington Post*, 2013, vol. 5, n°1.
- › THOMAS Adrien. Si loin, si proche. Les ambiguïtés des débats sur la participation sociale et politique des travailleurs frontaliers. *Forum für Politik, Gesellschaft und Kultur in Luxemburg*, februar 2013, n°326, pp. 48-51.
- › THOMAS Adrien. Modèle social et tripartite. *Tageblatt*, 2013, vol. 100, n°235, pp. 16-17.

---

## Collections du CEPS/INSTEAD

---

### **Working Papers**

- › BOHAS Amélie, DAGORN Nathalie, POUSSING Nicolas. *Une analyse des liens entre types de Green IT et stratégies RSE - An analysis of links between Green IT types and CSR strategies*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-10, 36 p.
- › PENARD Thierry, POUSSING Nicolas, MUKOKO Blaise, TAMOKWE Georges Bertrand. *Internet adoption and usage patterns in Africa: Evidence from Cameroon*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-22, 24 p.
- › LE BAS Christian, POUSSING Nicolas. *Firm voluntary measures for environmental changes, eco-innovations and CSR: Empirical analyses based on data surveys*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-25, 24 p.
- › LE BAS Christian, POUSSING Nicolas. *Are complex innovators more persistent than single innovators? An empirical analysis of innovation persistence drivers*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-26, 28 p.

---

## Publications en partenariat avec EURES Luxembourg

---

### **Les Cahiers Transfrontaliers d'EURES Luxembourg**

- › CLEMENT Franz. *Vers un renforcement de la coopération territoriale dans la Grande Région ? Le cas du Groupement Européen de Coopération Territoriale Alzette-Belval*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Cahiers transfrontaliers d'EURES n°1/2013, 8 p.
- › THOMAS Adrien. *L'emploi dans le secteur de la construction*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Cahiers transfrontaliers d'EURES n°2/2013, 8 p.
- › GRAMME Pierre. *Le travail frontalier au Luxembourg : une composante essentielle et incontournable de l'emploi salarié*. CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Cahiers transfrontaliers d'EURES n°3/2013, 8 p.

---

## Articles dans des actes de conférences

---

- › BLOND-HANTEN Carole, MAAS Roland. *La négociation collective de la formation et de l'égalité entre femmes et hommes à travers une analyse des conventions collectives de travail*. In: Observatoire de la compétitivité, CEPS/INSTEAD, Ministère du travail et de l'emploi. *Le dialogue social au Luxembourg : actualités et perspectives. Actes du colloque organisé le 10 février 2011, Luxembourg, Abbaye de Neumünster*. STATEC, 2013, coll. Cahier Economique n°115, pp. 37-40.
- › THILL Patrick, THOMAS Adrien. *Changes in collective bargaining and economic development in Luxembourg*. In: Observatoire de la compétitivité, CEPS/INSTEAD, Ministère du travail et de l'emploi. *Le dialogue social au Luxembourg : actualités et perspectives. Actes du colloque organisé le 10 février 2011. Luxembourg : Abbaye de Neumünster*. STATEC, 2013, coll. Cahier Economique n°115, pp. 21-28.

## Rapports

---

- › THILL Patrick. *The implementation of labour market reforms in Europe (2011-2013)*. Luxembourg: European Commission, 2013, 17 p.
- › THILL Patrick. *European Employment Observatory: Quarterly Report January 2013*. Brussels: European Commission, DG Employment, 2013, pp. 1-13.
- › THILL Patrick. Promoting green jobs throughout the crisis: A handbook of best practices in Europe. In: European Employment Observatory. *Promoting green jobs throughout the crisis: A handbook of best practices in Europe*. Brussels: European Commission, 2013, pp. 1-13.
- › THILL Patrick. *EEO Quarterly and Pre-Assessment Report on Luxembourg*. Luxembourg: European Commission, 2013, 15 p.
- › THILL Patrick. *EEO Post-assessment on the National Reform Programme*. Brussels: European Commission, 2013.
- › THILL Patrick. *Employment protection legislation (EPL) in Luxembourg*. Brussels: European Commission, 2013.
- › THILL Patrick. *Luxembourg. Country note on entrepreneurship*. In: Second OECD-EC Annual Report on Inclusive Entrepreneurship. Paris: OECD, 2013.
- › THILL Patrick. *Regular quarterly report on employment reforms in Luxembourg (EEPO)*. Brussels, Luxembourg: European Commission, 2013.

## Thèses

---

- › LOPES BENTO Cindy. *Essays on the Effect of R&D Collaboration and R&D Subsidies on Technological Change*. Thèse de Doctorat de l'Université de Leuven soutenue le 07 mars 2013, 199 p.

## Présentations à des conférences

---

- › BOHAS Amélie, DAGORN Nathalie, POUSSING Nicolas. *Une analyse des liens entre types de Green IT et stratégies RSE. Une analyse des liens entre types de Green IT et stratégies RSE*. 18<sup>ème</sup> colloque de l'Association Information et Management. Université de Lyon 3 du : 23/05/2013 au 24/05/2013 à Lyon (France).
- › LE BAS Christian, POUSSING Nicolas. *Firm voluntary measures for environmental changes, eco-innovations and CSR: Empirical analysis based on data survey*. Conference Ecological Economics and Institutional Dynamics. Université de Lille 1 du : 19/06/2013 au 21/06/2013 à Lille (France).
- › LOPES BENTO Cindy. *(International) R&D collaboration and SMEs: The effectiveness of targeted R&D subsidies*. The 35th DRUID Celebration Conference 2013 on Innovation, Strategy and Entrepreneurship. ESADE Business School; Ramon Llull University du : 17/07/2013 au 19/07/2013 à Barcelone (Espagne).
- › LOPES BENTO Cindy. *Direct and Cross effects from R and D subsidies: Theory and Evidence*. 4<sup>th</sup> European Conference on Corporate R&D and Innovation (CONCORDi-2013) which will focus on "Financing R&D and innovation for corporate growth in the EU: Strategies, drivers and barriers". The European Commission du : 26/09/2013 au 28/09/2013 à Séville (Espagne).
- › LOPES BENTO Cindy. *Direct and Cross-Scheme Effects in R and D Subsidy Programs: Theory and Evidence*. 5<sup>th</sup> ZEW/ MaCCI Conference on Economics of Innovation and Patenting. ZEW du : 04/06/2013 au 05/06/2013 à Mannheim (Allemagne).
- › LOPES BENTO Cindy. *Quantity or Quality? Knowledge alliances and their impact on patents*. Annual Conference of the European Association for Research in Industrial Economics. EARIE du : 30/08/2013 au 01/09/2013 à Evora (Portugal).

---

### Présentations à des conférences (Suite)

---

- › MAAS Roland. *Le rôle des syndicats dans l'intégration des immigrés au Luxembourg*. Les Dominations, 5<sup>ème</sup> Congrès de l'Association Française de Sociologie. Association Française de Sociologie du : 02/09/2013 au 05/09/2013 à Nantes (France).
- › MARTIN Ludivine, OMRANI Nessrine. *The Complementarities between ICT Use, New Organizational Practices and Workers' Contextual performance: Evidence from Europe in 2005 and 2010*. 62<sup>nd</sup> Annual Meeting of the French Economic Association. Association Française de Science Economique (AFSE) et Aix-Marseille School of Economics du : 24/06/2013 au 26/06/2013 à Aix-en-Provence (France).
- › MARTIN Ludivine. *Assessment of trends in technology use, innovative work practices and employee's attitudes in Europe*. Workshop pluri-disciplinaire M@rsouin sur les usages du numérique. M@rsouin du : 23/05/2013 au 24/05/2013 à Dinard (France).
- › NDODJANG NGANTCHOU Peguy. *Do My Previous Good Deeds To a Third Party Make People More Tolerant of My Current Bad Deeds?* 4<sup>th</sup> annual meeting of the French Experimental Economics Association. Association Française d'Economie Expérimentale (ASFEE) du : 20/06/2013 au 21/06/2013 à Lyon (France).
- › NGUYEN Thi Thuc Uyen. *Persistence in firms' technological innovation: The relevance of organizational innovation*. Final conference for Special Issue - Journal "Economics of Innovation and New Technology". University of Turin le: 07/03/2013 à Turin (Italie).
- › OMRANI Nessrine, MARTIN Ludivine. *An assessment of trends in technology use, innovative work practices and employees' attitudes in Europe*. III<sup>rd</sup> ICT conference Munich 2013. Ludwig-Maximilians University of Munich du : 14/10/2013 au 16/10/2013 à Munich (Allemagne).
- › THOMAS Adrien. *Dynamics and limits to migrant worker participation in trade unions*. Conference Crisis, critique and change. European Sociological Association du : 28/08/2013 au 31/08/2013 à Turin (Italie).
- › THOMAS Adrien. *Redefining the boundaries of solidarity: trade unions and immigrants*. Conference States in Crisis. Society for the advancement of socio-economics du : 27/06/2013 au 29/06/2013 à Milan (Italie).
- › THOMAS Adrien. *Trade unions and migrant workers: social integration and political participation*. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).

# 04

## PLATEFORMES DE SOUTIEN A LA RECHERCHE

- 64 Relations internationales
- 66 Master international - IMPALLA
- 67 Highlight : Building blocks for an inclusive society
- 68 Programme d'études supérieures
- 80 Méthodologie d'enquête & production de données
- 84 Système d'Informations Géographiques
- 86 Publications



## Relations internationales

Cette plateforme promeut les engagements du Centre dans des projets et réseaux de recherche internationaux d'envergure, ainsi que dans de multiples activités de conseil et représentation dans les milieux académiques, institutionnels et non-gouvernementaux. Menées tant à l'intérieur qu'à l'extérieur de l'UE, ces diverses missions couvrent de nombreux domaines : revenu, exclusion sociale, logement, santé, éducation, pensions, coopération internationale dans le domaine social... Elles s'étendent de l'analyse socio-économique comparée à l'organisation de conférences internationales en passant par la collaboration avec divers groupes et réseaux internationaux tant institutionnels que scientifiques.

Ainsi, cette plateforme participe activement aux réunions mensuelles du Groupe Indicateurs du Comité de la Protection Sociale (CPS) de l'UE comme représentant du Grand-Duché. Elle assure par ailleurs la vice-présidence du « Ad-hoc group on efficiency, effectiveness and financing of social protection » du CPS et apporte un soutien méthodologique à la délégation luxembourgeoise du CPS. Elle est aussi membre du Conseil de l'Observatoire français de la pauvreté et de l'exclusion sociale (ONPES), ainsi que du Comité d'accompagnement du projet européen de recherche EUROMOD. Elle contribue également à l'amélioration des statistiques sociales collectées au niveau européen en participant activement aux travaux du Système Statistique Européen (SSE). Elle bénéficie du soutien précieux de plusieurs chercheurs du Centre et s'appuie sur de nombreuses collaborations internationales.

### Focus sur le *Second Network for the analysis of EU-SILC (Net-SILC2)*

En 2011, le Centre a remporté un appel à propositions de recherche lancé par la Commission européenne. Dans ce cadre, il a reçu une subvention de recherche pour mettre sur pied et coordonner durant 4 ans un réseau d'expertise en matière d'analyse comparative approfondie des revenus et conditions de vie en Europe - Net-SILC2 (*Second Network for the analysis of EU Statistics on Income and Living Conditions [EU-SILC]*). Net-SILC2 compte 16 partenaires européens : le CEPS/INSTEAD, 7 partenaires institutionnels (6 Instituts Nationaux de Statistiques et la Banque d'Italie) ainsi que des partenaires académiques issus de 8 Universités européennes.

Net-SILC2 (juin 2011-mai 2015) est le successeur de Net-SILC1 (décembre 2008-décembre 2010), dont les résultats des principales recherches sont présentés dans l'ouvrage : Atkinson, A.B. and Marlier, E. (Eds.) *Income and living conditions in Europe*, Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, 2010. Net-SILC2 poursuit trois grands objectifs. Tout d'abord, réaliser des travaux de recherche de haut niveau, tant méthodologiques que socio-économiques, basés sur les données statistiques européennes EU-SILC. Ensuite, développer des outils et approches communs permettant d'améliorer divers aspects de la production des données EU-SILC. Enfin,



#### Responsable

Eric Marlier - eric.marlier@ceps.lu

#### Equipe

Anne-Catherine Guio

#### Collaborations internationales

Communauté scientifique internationale  
Union européenne (Commission, comité économique et social, gouvernements nationaux de divers Etats membres)

Système Statistique Européen

OCDE

Nations-Unies (UNDESA, UNDP, UNESCO)

Conseil de l'Europe

ONG internationales (EAPN, EUROCHILD, FEANTSA)

#### Pour en savoir plus :

Les publications de Net-SILC2 au 31 décembre 2013, soit onze working papers et un ouvrage sont toutes disponibles sur le site de la Commission européenne à l'adresse <http://www.cross-portal.eu/content/second-network-analysis-eu-silc>.

gérer l'ensemble de l'organisation scientifique des 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> conférences internationales sur les statistiques européennes comparatives en matière de revenu et conditions de vie.

Net-SILC2 a été très productif depuis son lancement en 2011 :

- › Des travaux relatifs à la révision de l'indicateur européen de déprivation matérielle ont été publiés et présentés dans de nombreux forums et conférences internationaux. La mesure de la déprivation occupe une place clé au niveau UE depuis juin 2010, lorsque les Chefs d'Etat et de Gouvernement de l'UE ont adopté la Stratégie « Europe 2020 » : c'est une des trois dimensions reprises dans l'objectif chiffré UE en matière d'inclusion sociale qui accompagne cette Stratégie (faire baisser d'au moins 20 millions le nombre de pauvres et d'exclus dans l'UE d'ici à 2020).
- › Un séminaire sur le calcul des intervalles de confiance des indicateurs sociaux européens, avec une attention particulière portée aux indicateurs longitudinaux, a permis de développer une méthodologie qui est désormais utilisée par l'UE pour l'ensemble des indicateurs sociaux européens basés sur EU-SILC.
- › La 3<sup>ème</sup> conférence internationale EU-SILC a été organisée avec succès.
- › Un séminaire sur l'utilisation des données administratives dans EU-SILC a permis de discuter et comparer les méthodes utilisées dans les différents pays afin d'en dégager les principaux enseignements.
- › Un séminaire relatif à l'exploitation de la dimension longitudinale d'EU-SILC a permis de diffuser au sein des Instituts nationaux de statistique et de la Commission européenne les techniques nécessaires à l'utilisation du potentiel longitudinal des données.

### Le Réseau européen d'experts indépendants en matière d'inclusion sociale

Depuis 2005, le CEPS/INSTEAD coordonne le Réseau d'experts non-gouvernementaux spécialisés dans les questions d'inclusion sociale.

Ce réseau couvre à présent 34 pays européens. La tâche principale des experts est de produire 3 fois par an des rapports d'analyse portant sur leur pays. Le Centre est chargé de définir avec la Commission les thèmes de ces rapports et de préparer les instructions détaillées concernant leur structure et contenu. Il coordonne ces rapports tant au niveau des échéances que de leur qualité. Pour deux d'entre eux, il rédige aussi un rapport de synthèse européen indépendant avec des conclusions stratégiques et des recommandations opérationnelles.

Le Centre organise chaque année une réunion de coordination et un séminaire avec le réseau et la Commission. Les rapports du réseau en 2013 ont porté sur la progression des Etats membres vers les objectifs Europe 2020 d'inclusion sociale et sur les stratégies nationales mises en place par les Etats membres pour répondre à la Recommandation européenne (février 2013) « Investir dans l'enfance pour briser le cercle vicieux de l'inégalité ».

### Le Réseau européen d'experts indépendants en matière d'inclusion sociale (34 pays)



## Master international - IMPALLA



### Responsable

Jos Berghman - jos.berghman@ceps.lu

### Equipe

Elke Brungs                      Catalina Lomos                      Ioana Salagean  
 Maike Van Damme              Esther Zana-Nau

Le Master International d'Analyse des Politiques Sociales (*IMPALLA - International Master of Science in Social Policy Analysis by Luxembourg, Leuven, and Associate Institutes*) a été lancé en 2002, et était alors, le premier programme de Master spécialisé au Luxembourg. IMPALLA est un programme universitaire de formation et de recherche intensif, de haut niveau (Master 2) et novateur, qui porte sur l'analyse comparative des politiques sociales.

Ce programme, d'une durée d'un an, est organisé conjointement par le CEPS/INSTEAD et la Faculté des Sciences Sociales de la KU Leuven en partenariat avec l'Université de Tilburg, l'Université de Lorraine (Nancy 2) et l'Université du Luxembourg. Le Programme a trois objectifs majeurs:

- › Offrir aux étudiants une formation à la fois théorique et appliquée en analyse comparée des politiques économiques et sociales européennes et internationales
- › Donner une formation approfondie dans les méthodes de recherche de pointe, aussi bien qualitatives que quantitatives
- › Permettre l'acquisition d'une solide spécialisation en évaluation des politiques publiques

Après avoir accueilli 11 promotions d'étudiants, le programme s'est avéré être une excellente préparation à une carrière de chercheur et à un Doctorat en Sciences Sociales.

Il a permis à de nombreux étudiants de suivre une formation doctorale au Centre en cotutelle avec différentes universités européennes de renom. Par ailleurs, il a offert à ses diplômés des opportunités professionnelles nombreuses aussi bien en tant que consultants dans des administrations publiques nationales ou Européennes, que chercheurs dans des centres de recherche ou des institutions académiques, ou encore comme cadres dans des cabinets privés spécialisés dans l'audit et les études d'impact.

### Témoignages d'étudiants

#### Diego

› Chili

Avec quelques années d'expérience internationale derrière lui, Diego veut se consacrer à des recherches de haut niveau pour trouver des moyens de lutter contre la pauvreté. Il a trouvé que le Programme IMPALLA et le fait d'être en contact avec les chercheurs du CEPS/INSTEAD qui travaillent sur la pauvreté, constituaient la meilleure préparation possible à son projet.

#### Ayush

› Népal

« *IMPALLA m'a appris à penser par moi-même et à sortir des sentiers battus. Les méthodes statistiques qu'on nous a enseignées ont enrichi ma capacité à aborder les sujets sous différents angles. Comme je viens d'un pays où il n'y a pas d'Etat providence, apprendre comment les Etats fonctionnent en Europe m'a beaucoup intéressé.* »

#### Greta

› Lituanie

affirme avoir été enchantée par ce programme de Master qui allie contenu théorique solide, variété des politiques sociales étudiées, professeurs de haut niveau, et en même temps études empiriques et méthodes quantitatives.

Belval, 18 & 19 Avril 2013

## Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy research

Un public constitué de 150 participants et invités a assisté à la 2<sup>ème</sup> Conférence internationale IMPALLA-ESPANET: "Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy research", à Belval, les 18 & 19 Avril 2013.

Un programme multidisciplinaire de haute qualité a été élaboré, permettant de se saisir des sujets actuellement les plus débattus dans les médias et au sein de la classe politique. Ces thèmes de recherche et de réflexion allaient du combat contre les inégalités sociales, à la réforme des systèmes de protection sociale, notamment des retraites, en passant par le vieillissement des populations, les questions de genre ou l'emploi ou encore les systèmes éducatifs.

Cinq invités de renom ont présenté des conférences en plénière :

**Prof. Jaak Billiet**  
University of Leuven

**Prof. Ides Nicaise**  
University of Leuven

**Prof. Wim van Oorschot**  
Professor of Sociology at the University of Leuven

**Prof. Dr. Georg Vobruba**  
Professor of Sociology at the University of Leipzig, Germany

**Associated Professor Dr. Jacques Zeelen**  
University of Groningen (RUG)

Près de 80 papiers ont été discutés en sessions parallèles. Chercheurs du CEPS/INSTEAD, anciens étudiants IMPALLA, chercheurs d'universités et de centres connus pour leurs travaux en sciences sociales, venus d'Europe et d'ailleurs se sont succédé aux tribunes.

A cette occasion, le programme IMPALLA a soufflé ses 10 bougies en présence d'un grand nombre d'anciens étudiants venus pour l'occasion et de professeurs du programme.

Les représentants des étudiants de l'année en cours témoignent: « Nous sommes ravis que l'on nous ait donné l'opportunité de participer à une conférence si riche ! Cela nous a permis de beaucoup apprendre et de rencontrer des chercheurs de renom dans notre domaine, ce qui est précieux pour les réseaux professionnels qu'on commence à construire. »



## Programme d'études supérieures

Depuis plus d'une dizaine d'années, le Centre apporte sa contribution au paysage académique et de la recherche au Luxembourg en mettant en œuvre des programmes transversaux qui imprègnent les activités de recherche d'un nombre sans cesse croissant d'équipes internationales et multidisciplinaires de chercheurs en sciences sociales.

Dans ce cadre, les activités de la plateforme vise à promouvoir l'intégration des chercheurs du Centre au sein de la communauté scientifique internationale et dans les réseaux internationaux de recherche. Et ce, aussi bien dans le domaine de la recherche académique que dans celui de la recherche appliquée au champ des politiques publiques.

Les activités de la plateforme sont articulées comme suit :

- › Contribution à l'encadrement et à la formation de doctorants et post-doctorants
- › Séminaires et ateliers de recherches
- › Programme d'accueil de professeurs-invités permettant de renforcer les compétences en matière de recherche de haut niveau et de contribuer à la collaboration avec un environnement universitaire en expansion, en matière de recherche, d'échanges et de réflexions communes, dans un esprit d'excellence, de créativité et d'innovation.



Responsable

Philippe Van Kerm - philippe.vankerm@ceps.lu

Equipe

Paola Dumet

### Témoignage d'un professeur-invité

#### Samuel Nouetagni

- › Statut : Professeur-invité
- › Institut invitant : CEPS/INSTEAD
- › Durée de la visite : 3 mois
- › Année : 2013

#### › Universités :

Université de Yaoundé II  
Université Catholique d'Afrique Centrale  
Université Protestante d'Afrique Centrale

*Depuis mon arrivée, j'ai assisté à plusieurs présentations, notamment celle de Alina Sandor de Università degli Studi di Torino (IT), sur l'impact des transferts en Tanzanie. C'était très enrichissant pour moi puisque j'étudie l'impact différentiel des transferts selon le genre pour le Cameroun.*

*J'ai également apprécié la présentation du Prof. Janet Gornick, de LIS & City University of New York, sur « Inequality and Gender ».*

*Ma propre présentation sur 'Population and sustainable development: the case of Africa' m'a permis d'actualiser ce cours que je dispense en Afrique.*

*Mes travaux, en collaboration avec Dr. Mathias KUEPIE du CEPS/INSTEAD et d'autres chercheurs du Centre avancent bien.*

*Ici, je bénéficie d'un cadre exceptionnel pour la poursuite de mes recherches et remercie le CEPS/INSTEAD pour son accueil.*

## Soutenance de thèses

- › CHARIF Omar. *Modélisation et simulation du système de mobilité locale au Luxembourg et dans sa région frontalière*. Thèse de Doctorat de l'Université de Technologie de Compiègne (France) soutenue le 17 décembre 2013.
- › DIOP Lanciné. *La production de l'espace résidentiel dans l'aire métropolitaine transfrontalière de Luxembourg*. Thèse de Doctorat en Géographie soutenue le 7 novembre 2013 à l'Université de Paris-Ouest Nanterre, La Défense (France).
- › EPSTEIN David. *La mobilité spatiale locale : l'influence de la mobilité quotidienne sur la mobilité résidentielle - L'exemple des résidents actifs luxembourgeois*. Thèse soutenue le 26/06/2013. Strasbourg : Université de Strasbourg, Faculté de Géographie et d'Aménagement (France).
- › LEHNERS Magali. *Bildungseinrichtungen im sozialen und räumlichen Kontext. Zur Integration von schulischen und außerschulischen Institutionen in ausgewählten Vierteln der Stadt Luxemburg*. Thesis. München : Ludwig-Maximilians-Universität (Germany) – 06/02/2013.
- › LOPES BENTO Cindy. *Essays on the Effect of R&D Collaboration and R&D Subsidies on Technological Change*. Thèse de Doctorat de l'Université de Leuven soutenue le 07 mars 2013.

## Doctorants

- › Carole BLOND-HANTEN  
*Place et rôle des partenaires sociaux dans la mise en oeuvre de l'égalité entre femmes et hommes au Luxembourg : une approche sociologique*.  
Université d'origine : Faculté des sciences économiques, sociales, politiques et de communication, Université de Louvain, BE  
Référant au CEPS/INSTEAD : Adrien Thomas
- › Marie-Sophie CALLENS  
*Attitudes towards integration and perceived ethnic threat*  
Université d'origine : K.U. Leuven, BE  
Référant au CEPS/INSTEAD : Marie Valentova
- › Tim CASSIERS  
*Competition versus cooperation in cross-border metropolitan regions*  
Université d'origine : K.U. Leuven, BE  
Référant au CEPS/INSTEAD : Christophe Sohn
- › Pierre DIAS  
*Métropolisation transfrontalière et champ médiatique. Interactions « Ville-Presse Gratuite » et effets frontières*  
Université d'origine : CNRS, Université de Strasbourg, FR  
Référant au CEPS/INSTEAD : Philippe Gerber

**Doctorants (Suite)**

- › Anna DIOP MEYER  
*The effect of institutions on the labour market outcomes of immigrants in Europe*  
Université d'origine : University of Aalborg, DK  
Référant au CEPS/INSTEAD : Philippe Van Kerm
  
- › Guillaume DREVON  
*SPAM - SPAtial cognition of borders through daily Mobility. Case study in the Greater Region and the urban area of Grenoble.*  
Université d'origine : Université Joseph-Fourier Grenoble, FR  
Référant au CEPS/INSTEAD : Olivier Klein
  
- › Fanny ETIENNE-ROBERT  
*Evolution du pouvoir normatif des partenaires sociaux dans la réglementation du temps de travail*  
Université d'origine : Faculty of Law, Friedrich-Schiller-Universität Jena, DE  
Référant au CEPS/INSTEAD : Adrien Thomas
  
- › Maxime FREMOND  
*COSMELUX: Counter urban sprawl in the metropolitan area of Luxembourg*  
Université d'origine : Laboratoire ThéMA (UMR 6049), Université de Franche-Comte, Besançon, FR  
Référant au CEPS/INSTEAD : Philippe Gerber
  
- › Valentine JUDGE  
*Smart Boundary*  
Université d'origine : Ecole Doctorale LETS, Laboratoire ThéMA, Université de Franche-Comte, Besançon, FR  
Référant au CEPS/INSTEAD : Olivier Klein
  
- › Bora KIM  
*An enquiry into the causal links between disability, socioeconomic disadvantages and poor outcomes in the labour market*  
Université d'origine : K.U. Leuven, BE  
Référant au CEPS/INSTEAD : Bertrand Verheyden
  
- › Irina KYZYMA  
*The effects of social policy on poverty dynamics*  
Université d'origine : Bremen University, DE  
Référant au CEPS/INSTEAD : Alessio Fusco
  
- › Christian LAMOUR  
*Métropolisation transfrontalière et champ médiatique. Interactions « Ville-Presses Gratuites » et effets frontières*  
Université d'origine : Ecole Doctorale Fernand Braudel, Université de Lorraine, FR  
Référant au CEPS/INSTEAD : Christophe Sohn
  
- › Monika MAMINSKAITE  
*The study aims to assess the effects of contemporary labour force patterns on economic voting throughout Europe*  
Université d'origine : University of Cambridge, Dep. of Politics and International Studies (POLIS), UK  
Référant au CEPS/INSTEAD : Adrien Thomas
  
- › Peguy NDODJANG  
*Projet TWAIN: Impact of Information and Communication Technologies on the decentralization of decision making and the organization of communications in teams: An experimental approach*  
Université d'origine : University of Montpellier 1, / Burgundy School of Business. Labo. LESSAC, Dijon, FR  
Référant au CEPS/INSTEAD : Ludivine Martin

**Doctorants (Suite)**

- › Julien SCHIEBEL  
*Prospective evaluation of transport planning policies through the concept of cross-border sustainable mobility. Application to the Greater Region.*  
Université d'origine : Laboratoire IDEES (UMR-6266), Université de Rouen / Aix-Marseille Université, et CNRS, ESPACE (UMR 7300) / Laboratoire CEGUM - Université de Lorraine, FR  
Référant au CEPS/INSTEAD : Philippe Gerber
  
- › Nora STAMBOLIC  
*Cross-border metropolitan integration and multinational firms' networks: the cases of Luxembourg and Geneva.*  
Université d'origine : «Faculté des géosciences et de l'environnement, Institut de Géographie », Université de Lausanne, CH  
Référant au CEPS/INSTEAD : Christophe Sohn
  
- › Nadja VICTOR  
*PAWLUX - Modeling Pedestrian Accessibility in a Daily Mobility Frame: The Luxembourg-City case.*  
Université d'origine : Laboratoire EVS ISTHME UMR 5600, Dép.Sciences Humaines et Sociales, Université Jean Monnet, St Etienne, FR  
Référant au CEPS/INSTEAD : Olivier Klein

### Professeurs-invités

---

- > Dr. Anjali AWASTHI  
Integrated land-use transport modeling for sustainable mobility planning
- > Prof. Francesco DEVICIENTI  
How the retirement rate of older workers affects the employment rates of younger workers
- > Prof. Parfait ELOUNDOU  
Have population policies affected determinants of fertility in Africa?
- > Prof. Francisco ESCOBAR  
Smart boundary + spatially enabled society
- > Prof. Olivier-Fahed ABDALLAH  
Multi-label classification for land use prediction
- > Prof. Lennart FLOOD  
Labour supply, childcare and welfare analysis in Luxembourg
- > Prof. Christian LE BAS  
Innovation, social responsibility and enterprises' performances
- > Prof. Nicholas LONGFORD  
Unemployment's benefits exhaustion on the probability of finding employment
- > Dr. Samuel NOUETAGNI  
Differential impact of female migration on the living conditions of households left behind: the case of Cameroon
- > Prof. Ronald OAXACA  
Dual-job labor Supply of women over the business cycle
- > Prof. Federico PERALI  
A multidimensional indicator of well-being for the harmonization of means testing tool
- > Prof. Maria Cristina ROSSI  
Immigrants and financial literacy
- > Dr. Daniel SHAPIRO  
Women's education, fertility transition and demographic dividend in sub-saharan Africa
- > Prof. James SCOTT  
Urban borders as political resources: conflicts between «Value Capture» and co-operation.
- > Prof. Angela SUTAN  
Experimental assessment of decision making within teams
- > Prof. Donald WILLIAMS  
Measurement, determinant and effect of work-place well-being in Luxembourg

## Seniors research fellows

- > Dr. Anjali AWASTHI, Associate Professeur en Ingénierie, University of Concordia (USA)
- > Prof. Tito ALEGRIA, Colegio de la Frontera Norte, Mexico
- > Prof. Marjorie BALDWIN, Professeur en Economie à la Arizona State University (USA)
- > Prof. Olivier BARGAIN, Professeur associé en Economie à University College Dublin, (Irlande)
- > Prof. Sally BOULD, Professor Emerita, University of Delaware (USA)
- > Prof. Emmanuel BRUNET-JAILLY, University of Victoria (Canada)
- > Dr. Samuel CARPENTIER, Maître de conférences, Aix-Marseille Université (France)
- > Dr. Dimitris CHRISTOPOULOS, Senior Lecturer, University of the West of England, Bristol (UK)
- > Dr. Gijs DEKKERS, attaché à la Direction Générale, Bureau Fédéral du Plan à Bruxelles (Belgique)
- > Dr. Christophe ENAUX, Maître de conférences, Université de Strasbourg (France)
- > Prof. Bernard GAZIER, Professeur de sciences économiques, Université Paris1 Panthéon-Sorbonne (France)
- > Dr. Claude GENGLER, Directeur Forum Europa (Luxembourg)
- > Prof. Vincent HILDEBRAND, Professeur-associé en Economie à la York University (CA)
- > Dr. Bruno JEANDIDIER, Docteur en Sciences économiques, chargé de recherches au CNRS (France)
- > Prof. Stephen P. JENKINS, Professeur en Economie à l'Université d'Essex (UK)
- > Prof. Imed KACEM, Professeur en Informatique, Université de Metz (France)
- > Prof. Christian LE BAS, Professeur de sciences économiques à l'Université Lyon II (France)
- > Dr. Sébastien LORD, Professeur adjoint, Institut d'urbanisme - Faculté de l'aménagement, Université de Montréal, Québec (Canada)
- > Prof. Caroline MOTHE, Professeur des Universités en Sciences de Gestion à l'Institut de Management de l'Université de Savoie (France)
- > Dr. Stephan MUSSARD, Maître de conférence à l'Université de Montpellier I (France)
- > Dr. Michel NEYENS, Docteur en Droit, Président honoraire de la CNPF, Conseiller de Direction au Ministère de la Famille et de l'Intégration (Luxembourg)
- > Prof. Ronald OAXACA, Professeur en Economie à la Arizona University (USA)
- > Prof. Wim van OORSCHOT, Professor of Sociology, Tilburg University (NL)
- > Prof. Thierry PÉNARD, Professeur agrégé des Universités à l'Université de Rennes 1 (France)
- > Assistant Professor Gabriel POPESCU, University of South Bend Indiana (USA)
- > Prof. Valeria PULIGNANO, Centre for Sociological Research, Katholieke Universiteit Leuven (Belgique)
- > Prof. Jean-Claude RAY, Professeur de sciences économiques à l'Université Nancy II (France)
- > Prof. Denis RETAILLÉ, Professeur de géographie, Université de Bordeaux (France)
- > Prof. Perla SERFATY-GARZON, Psychologie environnementale et sociologie urbaine, Université de Strasbourg (France)
- > Prof. Jacques SILBER, Professeur en Economie à l'Université Bar-Ilan (Israel)
- > Dr. Yelena F. TAKHTAMANOVA, Outreach Economist, Federal Reserve Bank of San Francisco (CA)
- > Prof. Donald WILLIAMS, Professeur en Economie, Kent State University (USA)

## Séminaires de recherche

Le Centre organise régulièrement des séminaires de recherche afin de promouvoir le développement de l'environnement académique du Centre grâce à des collaborations scientifiques de recherche et d'échange entre nos collaborateurs et des chercheurs de l'extérieur.

### Janvier

- › **Affluent versus unfortunate generations: Inequality between birth cohorts of the 20th century in West Germany, France and the US.**  
Prof. Louis Chauvel and Martin Schröder (University of Luxembourg)
- › **Standard error estimation for the EU-SILC indicators of poverty and social exclusion: main results from the Net-SILC2 project.**  
Guillaume Osier (STATEC and Luxembourg Income Study), with Yves Berger (University of Southampton, UK) and Tim Goedemé (University of Antwerp, Belgium)

### Février

- › **Poverty trends in Germany - A multidimensional and longitudinal approach.**  
Prof. Olaf Groh-Samberg (BIGSSS, University of Bremen, Germany)
- › **Intertemporal Poverty Comparisons.**  
Florent Bresson (Laboratoire d'Économie d'Orléans-LEO, Université d'Orléans, France), with Jean-Yves Duclos (Université Laval, Canada)

### Mars

- › **Essai sur les comportements des individus et des organisations dans la nouvelle économie de la connaissance.**  
Nicolas Poussing (CEPS/INSTEAD)
- › **INTERLABS II - Doctoral Day: Challenges and opportunities for the welfare state in the face of population ageing.**  
Prof. Jørgen Goul Andersen (Centre for Comparative Welfare Studies, Aalborg University), Prof. Erik Schokkaert (Faculty of Economics and Business, K.U. Leuven, Belgium), Bora Kim (K.U. Leuven, Belgium and CEPS/INSTEAD), Anna Christensen-Diop (Aalborg University, Denmark and CEPS/INSTEAD)
- › **Hierarchical Organization and Performance Inequality: Evidence from Professional Cycling.**  
Arnaud Dupuy (CEPS/INSTEAD, University of Reims - France, Maastricht University - The Netherlands & IZA - Germany) with Bertrand Candelon (Maastricht University, The Netherlands)

### Avril

- › **Decomposing household wealth portfolios across countries: An age-old question?**  
Eva Sierminska (CEPS/INSTEAD, DIW Berlin & IZA, Germany)

## Séminaires de recherche (Suite)

### Mai

- › Parental Migration and the Emotional Well-Being of Children in Ghana, Nigeria, and Angola.  
Victor Cebotari (CEPS/INSTEAD & MGSOG, Maastricht University, The Netherlands)
- › Les nouveaux habitats adaptés à la vieillesse, entre adaptation architecturale et exclusion territoriale.  
Sébastien Lord (Faculté de l'Aménagement - Institut d'urbanisme, Université de Montréal, Canada)
- › Mobilité, expositions environnementales et santé des populations: Méthodes et défis.  
Prof. Yan Kestens (Université de Montréal, Canada)
- › Urban pest control; a public health approach using GIS.  
Prof. Francisco Escobar (Dep. of Geography, University of Alcalá, Spain)

### Juin

- › IMPALLA Dissertations 2013  
IMPALLA Master students 2012-2013
- › 2nd Workshop on «Population and Development»  
Parfait Eloundou-Enyegue (Cornell University, USA), Pierre André (Université de Cergy-Pontoise, France), Karine Marazyan (IRDES, France), Douglas Scott (University of Edinburgh, UK), Matthieu Delpierre (K.U. Leuven, Belgium), David Shapiro (Pennsylvania State University, USA)
- › Poverty and Well-being: Panel evidence from Germany.  
Conchita D'Ambrosio (University of Luxembourg & Università di Milano-Bicocca, Italy), with Andrew E. Clark and Simone Ghislandi
- › Dynamiques ségrégatives en France. Jeu des mobilités résidentielles et impact des stocks et des flux de migrants.  
Jean-Louis Pan Ke Shon (Crest-LSQ, INED, France)
- › Real Data-Based Simulation of Vehicular ad hoc Networks. A Luxemburgish Scenario.  
Prof. Yoann Pigne (Université du Havre, France)

### Juillet

- › Equalization of opportunity: definitions and implementable conditions.  
Francesco Andreoli (THEMA, Université de Cergy-Pontoise, France), with Arnaud Lefranc (THEMA, Université de Cergy-Pontoise, France)

**Séminaires de recherche (Suite)****Septembre**

- › Measuring intergenerational transmission of poverty.  
Luna Bellani (CEPS/INSTEAD), with Michela Bia (CEPS/INSTEAD)
- › Contextual Determinants of perceived threat. A cross-cultural comparison of European and non European countries.  
Marie-Sophie Callens (CEPS/INSTEAD and K.U. Leuven, Belgium)
- › Accounting for changes in the distribution of disposable income: Copula-based decomposition approach.  
Iryna Kyzyma (CEPS/INSTEAD & University of Bremen, Germany), with Alessio Fusco (CEPS/INSTEAD) and Philippe Van Kerm (CEPS/INSTEAD)
- › Social Benefits and the Dynamics of Poverty.  
Iryna Kyzyma (CEPS/INSTEAD & University of Bremen, Germany) with Donald R. Williams (Dep. of Economics, Kent State University, USA & CEPS/INSTEAD)
- › A Cross-National Comparison of Attitudes toward Persons with Disabilities.  
Prof. Marjorie Baldwin (Dep. of Economics, Arizona State University, USA)

**Octobre**

- › SEMILUX: Reversing early exit from work in Europe: Overcoming push and pull towards early retirement.  
Prof. Bernhard Ebbinghaus (Sociology Dep., University of Mannheim, Germany and University of Luxembourg)
- › Cross-national analysis of gender differences in job-satisfaction.  
Laetitia Hauret (CEPS/INSTEAD) with Donald Williams (Dep. of Economics, Kent State University, USA)
- › Being single again? Asset and portfolio reshuffling (due to shock).  
Maria Cristina Rossi (Dep. of Economics, University of Torino, Italy) and Eva Sierminska (CEPS/INSTEAD, IZA and DIW Berlin, Germany)
- › A tax benefit model for policy evaluation in Luxembourg: LuxTaxBen.  
Prof. Lennart Flood (School of Economics, Gothenburg University, Sweden) with Nizamul Islam (CEPS/INSTEAD)
- › Empirical Welfare Analysis: When Preferences Matter.  
Jean-François Carpentier (CREA, University of Luxembourg), with with Christelle Sapata (Facultés Universitaires Saint Louis, Belgium and Universitat Autònoma de Barcelona, Spain)
- › Bayesian Inference for Regression Discontinuity Designs with Application to the Evaluation of Italian University Grants.  
Prof. Fabrizia Mealli (Dep. of Statistics, University of Florence, Italy) with Fan Li (Duke University, USA) and Alessandra Matei (University of Florence, Italy)

## Séminaires de recherche (Suite)

### Novembre

- › SEMILUX II.  
Anja Leist (University of Luxembourg) and Alessio Fusco (CEPS/INSTEAD)
- › R&D subsidies and firm-level productivity: Evidence from France.  
Aminata Sissoko (Université Catholique de Louvain, Belgique)
- › Personality Traits and the Marriage Market.  
Arnaud Dupuy (CEPS/INSTEAD & Maastricht School of Management, The Netherlands) with Alfred Galichon (Dep. of Economics, Sciences Po Paris, France)
- › Juvenile crime in times of crisis: a causal case-control analysis comparing the Veneto and Sicily regions  
Prof. Federico Perali (Dep. of Economics, University of Verona, Italy)

### Décembre

- › Dealing with accessibility to treatment for haemophiliacs, a good case for a mixed-methods research?  
BERGER Morgan (Université de Rennes 2, France)
- › Detecting bubbles in the housing market: An assessment of two alternative models for OECD countries  
Julien Licheron (CEPS/INSTEAD)
- › Understanding the impact of remittances on consumption smoothing. The case of Tanzania.  
Alina Sandor (Università degli Studi di Torino, Italy)

## Séminaires de formation

Afin de renforcer leurs compétences sur les méthodes et instruments de recherche, chercheurs et doctorants du Centre peuvent participer au programme de formation dans les domaines de recherche qui les concernent.

### Février

- › Permanent income hypothesis, homeownership and poverty.  
Prof. Maria-Cristina Rossi (Dep. of Economics and Statistics, University of Torino, Italy)
- › Making Effective Conference Presentations and Posters.  
Prof. Donald Williams (Kent State University, USA and CEPS/INSTEAD)

### Mars

- › Essential Mathematics for Social Scientists.  
Prof. Nicholas T. Longford (Pompeu Fabra University, Spain)

### Avril

- › Evaluation of tax/benefit reforms.  
Prof. Lennart Flood (Dep. of Economics, University of Gothenburg, Sweden)

### Mai

- › Le ménage à trois : common problems in social science research.  
Prof. Donald Williams (Kent State University, USA & CEPS/INSTEAD)
- › Introduction générale à l'apprentissage automatique : Application des machines à vecteurs support.  
Olivier Fahed Abdallah (Lab. Heudiasyc, Université de Technologie de Compiègne-UTC, France)
- › Introduction to Differences-in-Differences Models and the Regression Discontinuity Design.  
Alfonso Flores-Lagunes (Dep. of Economics, State University of New York at Binghamton, USA and IZA, Germany)
- › Population, Land Use, and the Environment  
Prof. David Shapiro (Pennsylvania State University, USA)

### Juin

- › Changement Démographique et Dividendes Economiques : Application à l'Education en Afrique.  
Parfait Eloundou-Enyegue (Dep. of Development Sociology, Cornell University, USA)

## Séminaires de formation *(Suite)*

---

### Juillet

- › The Economics of Employment and Hours Decisions of Firms.  
Prof. Ronald L. Oaxaca (Dep. of Economics, Eller College of Management, University of Arizona, USA)
- › Bayesian Inference in Instrumental Variable and RDD settings.  
Prof. Fabrizia Mealli (Dep. of Statistics, University of Florence, Italy)
- › Systems Modeling and Simulation.  
Prof. Anjali Awasthi (Concordia University, Canada)

### Septembre

- › Wage formation, assortative matching, holdup and rent-sharing: recent empirical evidence using matched employer-employee longitudinal data.  
Prof. Francesco Devicienti (Dep. of Economics and Statistics, University of Torino, Italy)

### Octobre

- › Theories of Borders and Bordering and Some Practical Implications.  
Prof. James Scott (Karelian Institute, University of Eastern, Finland)
- › Land use changes and land use scenarios modeling with Metronamica, a Cellular Automata based model. Theory and Practice.  
Prof. Francisco Escobar (Dep. of Geography, University of Alcalá, Spain)

### Novembre

- › Introduction to Experimental Economics.  
Prof. Angela Sutan (Laboratory for Experimentation in Social Sciences and Behavioral Analysis, ESC Dijon, France)
- › Responsabilité Sociale des Entreprises (RSE) et innovation : ce que nous savons de leurs relations.  
Prof. Christian Le Bas (GATE Lyon St Etienne, CNRS - Université de Lyon, France)

### Décembre

- › Collective consumption, equivalence scales and welfare analysis.  
Prof. Federico Perali (Dep. of Economics, University of Verona, Italy)

## Méthodologie d'enquête

&amp;

## Production de données

Depuis la création du Centre, la plateforme vient en soutien aux différents pôles de recherche. Les objectifs des enquêtes sont définis au sein des programmes de recherche et la plateforme exécute l'ensemble des travaux méthodologiques (plan de sondage, redressement, imputation, mise en forme des données, contrôle de cohérence, création d'indicateurs, documentation des enquêtes,...) et logistiques (mise en place des outils de collecte, formation des enquêteurs aux techniques de contact, aux outils et aux concepts, supervision et suivi d'une équipe de près de 100 enquêteurs,...).

Ces enquêtes ciblent les ménages ou les individus, résidents comme frontaliers, mais aussi les entreprises ou d'autres institutions. Elles sont soit d'envergure internationale (comme l'enquête EU-SILC sur les revenus coordonnée par Eurostat) et bien souvent récurrentes voire longitudinales, soit de portée nationale et de nature ponctuelle. Le choix du mode de collecte s'effectue en fonction des besoins de l'enquête (courrier, face-à-face ou web). Lorsque les enquêtes sont réalisées en face-à-face, les enquêteurs reçoivent une formation théorique et pratique et, pour la plupart, bénéficient d'une expérience de plusieurs années.

Conformément à la loi du 10 juillet 2011 portant organisation de l'Institut national de la statistique et des études économiques (STATEC), toutes nos enquêtes sont notifiées au STATEC. Conformément à la loi modifiée du 2 août 2002 relative à la protection des personnes à l'égard du traitement des données à caractère personnel, toutes nos enquêtes font l'objet d'une notification préalable à la Commission Nationale pour la Protection des Données (CNPD). Les données sont utilisées uniquement à des fins scientifiques et les données individuelles ne sont ni divulguées, ni utilisées dans un but fiscal.

Outre les travaux récurrents de la plateforme, l'année 2013 a été l'occasion d'un certain nombre de nouveautés. Pour la première fois, la collecte de l'enquête EU-SILC réalisée depuis 2003, a été effectuée par l'intermédiaire d'un CAPI (Computer Assisted Personal Interviewing). Et pour la première fois, le Luxembourg a participé au projet SHARE-ERIC, enquête panel auprès d'individus de plus de 50 ans sur les conditions de vieillissement de la population. Tout au long de l'année 2013, les enquêteurs du Centre ont recueilli les informations de plus de 11 300 individus.



---

### Responsable

Blandine Lejealle - [blandine.lejealle@ceps.lu](mailto:blandine.lejealle@ceps.lu)

### Equipe

Jean-Yves Bienvenue  
Sylviane Breulheid  
Maxime Di Blasi  
Eric Guastalli  
Nada Magnoni  
Marie-Josée München  
Ginette Schickes  
Laureen Vanni  
Anne Villeret

---

## Enquêtes réalisées en 2013

EU-SILC/PSELL3

## EU-Statistics on Income and Living Conditions / Panel Socio-Economique Liewen zu Lëtzebuerg 3

**Pôle**

Population &amp; Emploi

**Responsable**

Blandine Lejealle

**Durée**

Janvier - Novembre 2013

**Commanditaires**

STATEC, Coordination : Eurostat

**Cible**

Ménages résidant sur le territoire luxembourgeois et ayant un lien avec le système de sécurité sociale du Luxembourg

**Echantillon**

8000 ménages

**Méthode de collecte**

Enquête CAPI en face à face avec enquêteurs assermentés

QVT

## Conditions de travail et qualité de vie au travail

**Pôle**

Population &amp; Emploi

**Responsable**

Ludivine Martin

**Durée**

Mars - Juin 2013

**Commanditaire**

Ministère de la Sécurité sociale

**Cible**

Salariés résidents et frontaliers travaillant dans les entreprises implantées au Luxembourg

**Echantillon**

79592 salariés

**Méthode de collecte**

Enquête web

MDYNRFC

## Monitoring and Dynamics of Health Status through the risk factors for Cardiovascular Disease in Luxembourg

**Pôle**

Population &amp; Emploi

**Responsable**

Anastase Tchicaya

**Durée**

Juillet - Novembre 2013

**Cible**

Patients ayant été admis à l'INCCI (Institut National de Chirurgie cardiaque et de Cardiologie Interventionnelle) à cause de problèmes cardiovasculaires, en 2008-2009 .

**Echantillon**

4400 individus

**Méthode de collecte**

Enquête courrier

## Enquêtes réalisées en 2013 (Suite)

SHARE

## Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe

**Pôle**

Population &amp; Emploi

**Responsable**

Maria Noël Pi Alperin

**Durée**

Juillet - Novembre 2013

**Commanditaires**

Katholieke Universiteit Leuven / Consortium SHARE ERIC/ Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

**Cible**

Individus de 50 ans ou plus résidant au Luxembourg et leur conjoint quel que soit leur âge

**Echantillon**

4200 individus de plus de 50 ans et leur conjoint

**Méthode de collecte**

Enquête CAPI en face à face avec enquêteurs assermentés

POM

## Pratiques organisationnelles et managériales des entreprises

**Pôle**

Entreprises &amp; Organisation industrielle

**Responsable**

Ludivine Martin

**Durée**

Janvier - Mars 2013

**Commanditaires**

STATEC, Coordination : Eurostat

**Cible**

Entreprises résidentes, de 15 salariés et plus, qui mènent des activités marchandes sur ou à partir du territoire économique luxembourgeois

**Echantillon**

2800 entreprises

**Méthode de collecte**

Enquête courrier

IRP

## Institutions de Représentation du Personnel

**Pôle**

Entreprises &amp; Organisation industrielle

**Responsable**

Carole Blond-Hanten

**Durée**

Mai - Septembre 2013

**Cible**

Président-e ou vice-président-e des délégations du personnel

**Echantillon**

2800 responsables de délégations d'entreprises

**Méthode de collecte**

Enquête courrier

---

**Enquêtes réalisées en 2013** (Suite)

ICT

**Usages des Technologies  
de l'Information et de la  
Communication par les entreprises****Pôle**

Entreprises &amp; Organisation industrielle

**Responsable**

Ludivine Martin

**Durée**

Mars - Juin 2013

**Commanditaires**

STATEC, Coordination : Eurostat

**Cible**

Entreprises résidentes, de 10 salariés et plus, de la plupart des secteurs d'activité

**Echantillon**

2800 entreprises

**Méthode de collecte**

Enquête courrier et web

## Système d'Informations Géographiques

Pendant de nombreuses années, les chercheurs ont présenté le géocodage d'adresses postales comme un défi. L'intérêt vers ce sujet a toujours trouvé un large écho, tant les besoins de transformer des adresses postales en des coordonnées géographiques se sont faits grandissant. Le géocodage est devenu en l'espace de quelques décennies un élément légitime et essentiel dans de nombreux domaines de recherche scientifique, sociale et économique. Son utilisation et ses résultats ont souvent fourni des éléments fondamentaux pour un grand nombre de travaux de recherche et cela quel que soit le domaine considéré (Santé [Rushton, 2006], l'analyse de crime [Ratcliffe, 2004], la science politique [Haspel & Knotts, 2005], l'informatique [Bakshi, 2004], etc).

Beaucoup de travaux de recherche ont été consacrés au géocodage d'adresses postales et de nombreux centres de recherche et entreprises ont développé leur propre outil de géocodage (géocodeur). La plupart de ces logiciels utilisent des méthodes d'interpolation linéaire pour calculer les coordonnées spatiales. Ces méthodes évaluent les coordonnées d'une adresse utilisant les coordonnées de limite de rue où l'adresse est localisée. Beaucoup de travaux décrivent l'erreur dans la localisation « créée » en utilisant cette méthode d'interpolation linéaire classique. Il a été mentionné dans [Cayo & Talbot, 2003] que l'erreur dans la localisation peut atteindre trois kilomètres (la distance entre une position réelle et une localisation estimée). En plus de l'erreur de localisation, ces outils développés ne prennent pas en compte les incorrections orthographiques, ainsi que les erreurs d'abréviation qui sont faites en écrivant les adresses postales. Aussi, un certain nombre d'adresses issues de fichiers administratifs ne peuvent pas être utilisées à des fins de géo-localisation.

C'est pourquoi, nous avons développé notre propre outil. Cette application peut détecter, contrôler et corriger les erreurs, en utilisant plusieurs algorithmes de similarité, tout en fournissant, évidemment les coordonnées géographiques associées. Notre méthode permet donc, dans un premier temps, la correction d'adresses au niveau le plus fin (numéro de rue) de n'importe quel fichier administratif et dans un deuxième temps, de définir la meilleure qualité de géocodage possible de l'adresse corrigée selon trois niveaux de précision possibles : à l'adresse exacte et existante, ou au plus proche voisin, ou au barycentre de rue (cf. carte 3).

---

Bakshi R. (et al.) Exploiting online sources to accurately geocode addresses. *ACM-Gis*, 2004, pages 194-203.

Cayo M.R., Talbot T.O. Positional error in automated geocoding of residential addresses. *International journal of health geographics*, 2003, vol. 2, n°1(10),

Haspel M., Knotts H.G. Location, Location, Location: Precinct Placement and the Costs of Voting. *The journal of politics*, 2005, vol. 67, n°2, pp. 560-573.

Ratcliffe J.H. Geocoding crime and a first estimate of a minimum acceptable hit rate. *International Journal of Geographical Information Science*, 2004, vol. 18, n°1, pp. 61-72.

Rushton G. (et al.) Geocoding in cancer research : a review. *American Journal of Preventive Medicine*, 2006, vol. 30, n°2, pp. 16-24.



---

### Responsable

Marc Schneider - marc.schneider@ceps.lu

### Equipe

Béregère Darud  
Anasse El Maslohi  
Konrad Skoczylas

---

## Exemples d'utilisations illustrés

Le fichier de population de la Ville de Luxembourg permet, pour l'exemple, de cartographier l'individu à l'adresse et d'observer de manière générale où se situe les zones d'habitat. Le fichier des adresses recense plus de 18700 adresses postales dans la Ville de Luxembourg. En effectuant un « match » avec le fichier de population (>80000 individus), quelques 15200 adresses ont identifié la présence d'au moins une personne par adresse. Ainsi, plus de 81% des adresses de la ville sont assimilés à un lieu de résidence *a priori* (cf. carte 1).

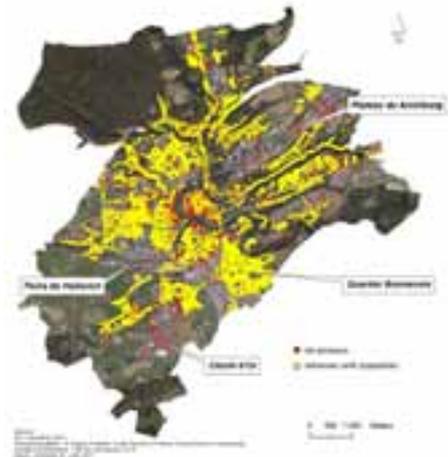
Un des intérêts possibles de ce type de cartographie réside dans l'identification de zones *non-résidentielles* telles que le plateau du Kirchberg, qui héberge essentiellement des institutions européennes et étatiques, et qui est dépourvu de lieux de résidence tout le long de son artère principale (Boulevard J - F Kennedy). Dans un même ordre d'idées, les parcs d'activités situés dans la partie sud-ouest de la Ville de Luxembourg sont eux aussi sous-représentés en termes d'habitat (pôle d'emplois de la Cloche d'Or, zone de la Porte de Hollerich, secteur gare,...).

Ce type de carte (cf. carte 2) simple, n'est qu'une première approche dans la réflexion que peuvent avoir certains urbanistes-aménageurs sur des notions de mixité résidentielle, de consommation foncière,...

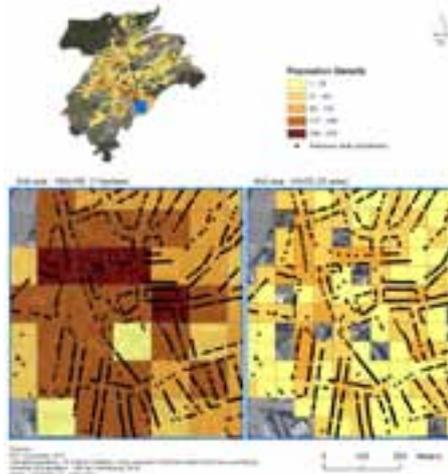
Cet outil de correction permet de traiter des fichiers administratifs multi-sources et d'effectuer un *géointage*, afin d'obtenir l'information à son niveau le plus fin (échelle de référence de l'adresse). Pour des soucis de protection des personnes, mais surtout de lisibilité cartographique, il est judicieux d'opérer à des agrégations spatiales (choix des échelles de représentations) pour l'analyse des informations traitées.

La carte de droite présente la même information mais avec une unité de référence différente : mailles carrées de 100x100 et 50x50. L'objectif ici n'est pas de débattre sur la pertinence et le choix de l'échelle de référence, mais de préciser qu'avec les outils issus des Systèmes d'Informations Géographiques actuels, le passage d'une échelle à l'autre est devenu une opération aisée (unité spatiale de niveau inférieur vers des unités de niveau spatial supérieur).

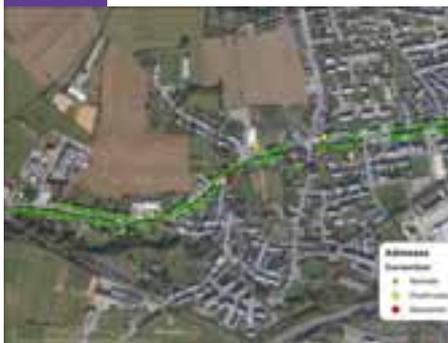
Carte 1



Carte 2



Carte 3



## Publications

### Livre

---

- › JANTTI Markus, TÖRMÄLEHTO Veli-Matti, MARLIER Eric. *The use of registers in the context of EU-SILC: challenges and opportunities*. Publications Office of the European Commission, 2013, EUROSTAT Statistical Working Papers, 210 p.

### Chapitres dans des livres

---

- › FUSCO Alessio, GUIO Anne-Catherine, MARLIER Eric. Building a material deprivation index in a multinational context: lessons from the EU experience. In: BERENGER Valérie, BRESSON Florent (Eds.). *Poverty and Social Exclusion around the Mediterranean Sea*. Springer, 2013, pp. 43-71.
- › JANTTI Markus, SIERMINSKA Eva, VAN KERM Philippe. The Joint Distribution of Income and Wealth. In: GORNICK J, JANTTI M. (Eds.). *Income Inequality: Economic Disparities and the Middle Class in Affluent Countries*. Stanford: Stanford University Press, 2013, pp. 312-333.

### Article sans comité de lecture

---

- › GUIO Anne-Catherine, MARLIER Eric. Alternative versus current measures of material deprivation at EU level: What difference does it make? *Improve Working Papers*, 2013, Discussion Paper n°13/07, 40 p.

### Collections du CEPS/INSTEAD

---

#### **Working Paper**

- › GUIO Anne-Catherine, MARLIER Eric. *Alternative vs. Current measures of material deprivation at EU level: What differences does it make?* CEPS/INSTEAD, 2013, coll. Working Papers n°2013-29, 37 p.

### Rapports

---

- › HARTUNG Anne. Luxembourg. In: URSO Giuliana, SCHUSTER Anke (Eds.) *Migration, Employment and Labour Market Integration Policies in the European Union (2011)*. Brussels: International Organization for Migration (IOM), 2013, pp. 201-208.
- › FUSCO Alessio, VAN KERM Philippe. Growing inequalities and their impacts in Luxembourg. In: *GINI Country Report Luxembourg*. Amsterdam: Growing Inequalities Impacts (GINI) Project, 2013, 135 p.
- › FRAZER Hugh, MARLIER Eric. *Assessment of the implementation of the European Commission Recommendation on active inclusion: A study of national policies. EU Network of Independent Experts on Social Inclusion*. Brussels: European Commission, 2013, 96 p.
- › LEJEALLE Blandine, BIENVENUE Jean-Yves. *Rapport Intermédiaire sur la Qualité EU-SILC 2012 Luxembourg – Vague 10. EU-SILC*, décembre 2013, 98 p.

## Rapports (Suite)

---

- › LEJEALLE Blandine, BIENVENUE Jean-Yves. *Rapport Final sur la Qualité EU-SILC 2011 Luxembourg – Vague 9*. EU-SILC, décembre 2013, 109 p.
- › LEJEALLE Blandine, BARRA Loubna, GUASTALLI Eric. *Les femmes et les hommes sur le marché de l'emploi*. Luxembourg : Ministère de l'Égalité des chances, 2013, 276 p.
- › LEJEALLE Blandine, BREULHEID Sylviane. *Rapport technique du travail de terrain EU-SILC 2013*. Contrat de service avec le STATEC relatif à la fourniture des données EU-SILC pour l'année 2013. 124 p.

## Présentation à des conférences

---

- › GUIO Anne-Catherine, MARLIER Eric. *2<sup>nd</sup> Network for the Analysis of EU-SILC (Net-SILC2)*. Eurostat Conference, EU-SILC Working Group. Eurostat du : 11/06/2013 au 13/06/2013 à Luxembourg-Ville (Luxembourg).
- › GUIO Anne-Catherine, MARLIER Eric. *Alternative vs. Current measures of material deprivation at EU level*. ImPROvE project meeting. Improve Network du : 02/05/2013 au 03/05/2013 à Urbino (Italie).
- › GUIO Anne-Catherine, MARLIER Eric. *Alternative vs. Current measures of material deprivation at EU level*. Conference Improving Poverty Reduction in Europe. Improve Network du : 14/11/2013 au 15/11/2013 à Bruxelles (Belgique).
- › GUIO Anne-Catherine, MARLIER Eric. *Measuring material deprivation in the EU*. Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).
- › GUIO Anne-Catherine, SILBER Jacques. *Material deprivation in Europe: Which expenditures are curtailed first?* Conference Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy. IMPALLA-ESPANET (CEPS/INSTEAD) du : 18/04/2013 au 19/04/2013 à Esch-sur-Alzette (Luxembourg).
- › GUIO Anne-Catherine. *Measuring CHILD deprivation in the EU*. InGRID expert workshop "Framework and methods for indicator building for various vulnerable groups". InGRID Network du : 27/11/2013 au 29/11/2013 à Budapest (Hongrie).
- › GUIO Anne-Catherine. *Monitoring social inclusion at EU level*. Management of Social Transformations (MOST) UNESCO Workshop on "Measuring and Assessing Social Public Policies Inclusiveness". UNESCO du : 25/03/2013 au 26/03/2013 à Paris (France).
- › GUIO Anne-Catherine. *Social inclusion indicators in the EU - Effectiveness and efficiency of social transfers*. EU-India seminar on employment and social policy. Commission Européenne du : 24/06/2013 au 25/06/2013 à Bruxelles (Belgique).
- › VAN DAMME Maïke. *Divorce and changes in social status for women*. European Network on Divorce Conference. Christiaan Monden/ European Network on Divorce du : 26/09/2013 au 28/09/2013 à Oxford (Angleterre).
- › VAN DAMME Maïke. *Divorce and changes in social status for women*. Nederlandse Demografie Dag Conference. Nederlandse Vereniging voor Demografie le : 27/11/2013 à Utrecht (Pays-Bas).
- › VAN DAMME Maïke. *Relative resources and responses to inequity in the division of labour: A comparison of nine European countries*. Dag van de Sociologie (DvS). Nederlandse Sociologische Vereniging le : 30/05/2013 à Nijmegen (Pays-Bas).

**Présentations à des conférences (Suite)**

---

- > VAN DAMME Maïke. *Relative resources and responses to inequity in the division of labour: A comparison of nine European countries*. ECSR conference. Tilburg University du : 14/10/2013 au 16/10/2013 à Tilburg (Pays-Bas).
- > VAN KERM Philippe. *Household income growth in Russia 2000-2011: distribution, pro-poorness and determinants*. IX Workshop in Public Policy Design: Income Dynamics and Intergenerational Mobility. University of Girona du : 30/05/2013 au 31/05/2013 à Gironne (Espagne).
- > VAN KERM Philippe. *Inequality-adjusted gender wage differentials in Germany*. Fifth meeting of the Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ). ECINEQ, Université de Bari du : 22/07/2013 au 24/07/2013 à Bari (Italie).



05

LES RENDEZ-VOUS DE 2013



## Les rendez-vous de 2013

### Janvier

#### 01 **Nomination de Dr. Hilmar Schneider au poste de directeur général**

Le Conseil d'Administration du CEPS/INSTEAD a annoncé la nomination de Monsieur Hilmar Schneider au poste de directeur du Centre. Avant de rejoindre le CEPS/INSTEAD il a occupé le poste de Director of Labor Policy à l'Institute for the Study of Labor (IZA) de Bonn.

Hilmar Schneider est un économiste du travail reconnu, spécialiste de l'analyse de l'efficacité des mesures pour l'emploi et de l'étude des effets des systèmes fiscaux et des changements démographiques sur le marché du travail. Ouvert à la pluri-disciplinarité, il combine une grande expérience de la recherche académique et des travaux à finalité appliquée dans le soutien au développement de politiques publiques.

#### 02 **Après le PAPI, le CAPI !**

PAPI, CAPI Ces deux acronymes correspondent à des modes de collectes de données dans des enquêtes en face à face. Ils signifient respectivement : «PAper and Pencil Interviews» pour PAPI, et «Computer Assisted Personal Interviews» pour CAPI ; Le CEPS/INSTEAD va progressivement passer d'un mode de collecte papier/ stylo, à un mode assisté par ordinateur.



01



03



03

### Février

#### 03 **La mobilité à Esch/Belval: on y réfléchit !**

Une réunion a accueilli 13 entreprises\* siégeant sur le site, afin de débattre de divers aspects de la mobilité des salariés y travaillant. Les objectifs principaux de ce groupe «mobilités des entreprises» sont:

- › Améliorer la mobilité des employés vers et sur le site de Belval par des actions communes
- › Relayer les besoins auprès des acteurs publics de la mobilité
- › Échanger des bonnes pratiques de mobilité entre les entreprises du site

Il faut noter qu'au CEPS/INSTEAD, la direction a mené une politique de sensibilisation à l'usage des transports en commun avant son déménagement sur le site de Belval en avril 2011. Il finance les M-pass à ses employés à hauteur de 50%, ce qui en plus de la remise de 15% accordée par le Verkéiersverbond leur permet d'acquérir des M-pass à un prix avantageux.

*\*ADEM (agence d'Esch/Alzette), Administration de la Gestion de l'Eau, Agora, CEPS/INSTEAD, City Mov', Devimo Consult (Belval Plaza Mall), Fonds Belval, GeoSense, Laboratoire Ketterthill, Luxinnovation, ProSud, Université du Luxembourg, Verkéiersverbond*

## Les rendez-vous de 2013 (Suite)

### Mars

- 04 Le CEPS/INSTEAD toujours solidaire du relais pour la vie.**  
Une trentaine d'employés du Centre a participé à cet élan commun, pour témoigner de leur solidarité, et contribuer à véhiculer un message d'espoir pour toutes les personnes atteintes d'un cancer, et aussi pour leurs familles.
- 05 InterLABS - acte 2 : un atelier de recherche interdisciplinaire organisé par nos doctorants !**  
Cet atelier organisé par des doctorants du Centre, a regroupé une trentaine de participants. Il se voulait être un lieu d'échange scientifique sur le thème «Défis et opportunités pour l'État providence face à vieillissement de population». Une discussion interdisciplinaire entre économistes, sociologues et politologues a eu lieu tout au long de la journée, durant laquelle se sont croisées des présentations et discussions émanant de doctorants du Centre, de leurs superviseurs, ainsi que d'académiques invités.

### Avril

- 06 Girls & Boys' day**  
Une fois encore le Centre a participé à l'action du Girl's Day-Boy's Day destinée à faire découvrir des professions atypiques à d'élèves âgés de 12 à 20 ans. Deux élèves ont été accueillis. Durant la matinée ils ont visité notre département Géographie & Développement, y ont rencontré des chercheurs, et aussi des techniciens de recherche spécialisés dans le traitement des données qui leur ont expliqué en quoi consiste leur métier. Au cours de l'après-midi ils se sont initiés à une activité pratique durant laquelle ils se sont essayés à représenter certaines informations statistiques sous forme cartographique.
- 07 Remerciements à Dr Philippe Van Kerm.**  
En mars 2012, suite au départ en retraite de Pierre Hausman, le Conseil d'administration du CEPS/INSTEAD avait confié à Philippe Van Kerm la mission d'assurer la direction scientifique du Centre jusqu'au recrutement et la prise de fonction d'un nouveau directeur général. Un peu plus d'un an plus tard, le 15 avril dernier, Hilmar Schneider a pris les rênes du Centre, relevant désormais Philippe Van Kerm de ses fonctions. La direction du Centre, représentée par Dr. Wagener, son président, et Dr. Schneider, a tenu à témoigner sa gratitude et à formuler des remerciements sincères à Philippe Van Kerm pour son investissement en tant que directeur scientifique et son dévouement envers le CEPS/INSTEAD.



04



05



07

## Les rendez-vous de 2013 (Suite)

### 08 Entrée en fonction d'Hilmar Schneider.

Nommé au poste de directeur général du CEPS/INSTEAD par le Conseil d'administration le 13 décembre 2012, Dr Hilmar Schneider a pris ses fonctions le 15 avril.

C'est avec enthousiasme que les employés du CEPS/INSTEAD ont accueilli l'arrivée de leur nouveau directeur général.

## Mai

### 09 Le programme IMPALLA a fêté ses 10 ans à l'occasion de la conférence IMPALLA-ESPANET.

Le programme IMPALLA a soufflé ses 10 bougies en présence d'un grand nombre d'anciens étudiants venus pour l'occasion et de professeurs du programme. Près de 150 participants et invités ont assisté à la 2<sup>ème</sup> Conférence internationale IMPALLA-ESPANET: "Building blocks for an inclusive society: empirical evidence from social policy research", à Belval, les 18 & 19 Avril 2013.

Cinq invités de renom ont présenté des conférences en plénière et près de 80 papiers ont été discutés en sessions parallèles. Chercheurs du CEPS/INSTEAD, anciens étudiants IMPALLA, chercheurs d'universités et de centres connus pour leurs travaux en sciences sociales, venus d'Europe et d'ailleurs se sont succédés aux tribunes.



## Juin

### 10 Les pays en voie de développement au centre d'un atelier

Le 5 juin, le CEPS/INSTEAD a organisé le second atelier sur « la Population et le Développement ». Les pays en voie de développement font face à différentes contraintes, tant au niveau institutionnel qu'au niveau individuel ou du ménage.

Vingt économistes et démographes venant d'Afrique, d'Europe et des États-Unis se sont réunis pour partager leurs points de vue sur différents sujets tels que l'allocation des ressources publiques ou encore les conséquences à long terme d'intentions de fertilité.

### 11 La réforme des pensions : théorie et pratique

Le 25 juin, le Professeur Elsa Fornero, ancien Ministre du Travail, des Politiques sociales et de l'Égalité des sexes au sein du Cabinet Monti (Italie) de novembre 2011 à avril 2013, a donné un entretien à propos des pensions, à l'occasion d'un séminaire co-organisé par le CEPS/INSTEAD et la Banque Européenne d'Investissement (BEI).

## Les rendez-vous de 2013 (Suite)

### Juillet

- 12 World Conference on Transportation Research (WCTR)**  
 Cette 13<sup>ème</sup> édition de la WCTR qui s'est tenue à Rio de Janeiro du 15 au 18 juillet, a fait se rassembler un large éventail de disciplines (ingénieurs, économistes, informaticiens, mathématiciens, géographes, sociologues,...) et de compétences autour de la recherche sur les transports. Quatre chercheurs issus du département Géographie & Développement se sont rendus à cette conférence pour y effectuer une présentation orale, suite à l'acceptation de leur papier par un comité de sélection.
- 13 Séminaire SEMILUX**  
 L'Université du Luxembourg et le CEPS/INSTEAD ont organisé une série de trois séminaires invitant les personnes impliquées dans le domaine des sciences sociales, et les politiques publiques à participer à des discussions sur leur travail. Ces séminaires ont offert la possibilité d'échanger des contacts et des expériences entre personnes actives en sciences sociales.

### Septembre

- 14 Semaine du logement**  
 L'édition 2013 a eu lieu comme chaque année à Luxexpo et s'est tenu du vendredi 27 au lundi 30 septembre. On a pu y retrouver L'Observatoire de l'Habitat sur le stand du Ministère du Logement, pour lequel notre Centre mène depuis 10 ans des études en matière de logement. Cette année, l'Observatoire a présenté des résultats portant sur :
- › les prix annoncés pour les appartements et les maisons,
  - › les prix enregistrés des appartements,
  - › les densités résidentielles pour les terrains consommés et reconstruits entre 2004 et 2010.
- 15 Conférence annuel de l'EISS (European Institute of Social Security)**  
 L'Association Luxembourgeoise des Organismes de Sécurité Sociale (ALOSS), le CEPS/INSTEAD et l'European Institute of Social Security (EISS) ont organisé en commun les 19 et 20 septembre 2013 à Luxembourg, une conférence internationale sur le thème « la Sécurité Sociale et la Fraude », qui a rassemblé près de 130 participants qui ont pu échanger idées, expériences et bonnes pratiques.



## Les rendez-vous de 2013 (Suite)

## Octobre

**16 Une thèse de doctorat mise à l'honneur**

La thèse de doctorat de Francesco Andreoli «Sur la Dissimilitude et l'Opportunité l'Égalisation» a été choisie pour recevoir le prix annuel de la SIE (Societa Italiana degli Economisti), qui reconnaît chaque année deux thèses de doctorat pour leur excellence dans le domaine de l'économie. La cérémonie de remise des prix a eu lieu à Bologne le 25 octobre 2013.

**17 Rencontre entre Monsieur le Ministre Etienne Schneider et le directeur général du CEPS/INSTEAD, Dr Hilmar Schneider**

Début octobre, le Centre a été honoré de la visite de Monsieur le Ministre Etienne Schneider, qui a enregistré une interview sur la terrasse du bâtiment, profitant ainsi d'une toile de fond représentative du sud du pays, avec les friches de l'Arbed d'un côté, et les bâtiments en construction de l'Université du Luxembourg de l'autre.

Monsieur le Ministre s'est également entretenu avec notre directeur général, Hilmar Schneider, qu'il n'avait pas encore rencontré depuis l'entrée en fonction de ce dernier.

**18 Festival International de Géographie**

Depuis de nombreuses années, les géographes du Centre participent au Festival International de Géographie de Saint-Dié-des-Vosges. Organisée depuis 1990, cette manifestation qui s'est tenue du 3 au 6 octobre pour sa 24<sup>ème</sup> édition, avait pour thème « La Chine, une puissance mondiale ». Cette année, notre Centre a joué un rôle important au sein du festival, puisque l'organisation du salon de la Géomatique a été confiée à notre chercheur, Dr. Olivier Klein.

Cette discipline qu'est la géomatique, à la frontière entre la géographie et les nouvelles technologies, a fait l'objet d'un salon particulier au sein du festival, proposant une vitrine sur les méthodes, outils et technologies permettant d'observer, d'analyser et de représenter l'espace et les territoires.



## Les rendez-vous de 2013 (Suite)

### Novembre

#### 19 **Les jeunes face au chômage au Luxembourg**

Le lundi 18 novembre, l'Observatoire de l'Emploi RETEL (Réseau d'étude sur le marché du travail et de l'emploi) a tenu son 4<sup>ème</sup> colloque à Mondorf-les-Bains, dont le titre était «Les jeunes et l'emploi. Quelle situation au Luxembourg ? Quels défis ? Quelles solutions ?».

Après avoir écouté un discours introductif du Ministre du Travail, de l'Emploi et de l'Immigration Nicolas Schmit, les participants ont pu suivre divers exposés structurés en trois sessions.

La première était consacrée à une photographie de la situation de l'emploi des jeunes et des mesures en leur faveur en Europe, dans la Grande Région et au Luxembourg. La seconde a présenté diverses études et recherches sur le chômage des résidents au Luxembourg spécifiquement.

La dernière a proposé à des exposés d'administrations et d'associations œuvrant dans l'insertion ou la réinsertion professionnelle des jeunes.

#### 20 **International Year of Statistics**

Le CRP-SANTÉ, CEPS/INSTEAD, l'UNIVERSITÉ DU LUXEMBOURG, STATEC, ARTEMIS et SOGETI ont organisé à Luxembourg-Ville les 26-27 novembre la Conférence International Year of Statistics.

Dr Hilmar Schneider, a effectué une présentation intitulée « Cross-border micro data for the Greater Region: A major step towards understanding European integration ».

Toujours dans cette première session, deux chercheurs se sont également livrés à cet exercice :

Uwe Warner « Survey data for social research. The need for a general social survey » et Philippe Liégeois « Microsimulation as statistical analysis tool ».



# 06

## ORGANISATION DU CENTRE

- 100 Conseil d'administration
- 101 Conseil scientifique
- 102 Administration générale
- 104 Bilan financier
- 105 Comptes de profits et pertes



## Conseil d'administration

### Membres

- 1 M. Raymond WAGENER (Président),  
*Directeur de l'Inspection Générale de la Sécurité Sociale*
- 2 M. Jos BERGHMAN (Vice-président),  
*Professeur à la Katholieke Universiteit Leuven (Belgique)*
- 3 M. Georges HEINRICH (Trésorier),  
*Directeur du Trésor, Ministère des Finances*
- 4 M. Manuel DILLMANN (Secrétaire),  
*Attaché de Gouvernement, Ministère d'État*
- 5 Mme Nicole KERSCHEN,  
*Chercheur au CNRS (France)*
- 6 M. Serge ALLEGREZZA,  
*Directeur du STATEC*
- 7 Mme Josiane ENTRINGER,  
*Chargée de mission, Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche*
- 8 Mme Andrée HELMINGER,  
*Professeur de Psychologie à l'Université de Zurich (Suisse)*
- 9 M. Franck LEPREVOST,  
*Vice-recteur du département Organisation & Relations internationales, Université du Luxembourg*

### Commissaire au Gouvernement

- 10 M. Pierre DECKER,  
*Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche*



## Conseil scientifique

- › Prof. Jos BERGHMAN (Président),  
*Katholieke Universiteit Leuven (Belgique)*
- › M. Jos BERTEMES,  
*Ministère de l'Education nationale et de la Formation professionnelle*
- › Dr. Romain DIEDERICH,  
*Ministère du Développement durable et des Infrastructures*
- › Prof. Jacques HAGENAARS,  
*Université Brabant, Tilburg (Pays-Bas)*
- › Prof. Vincent HILDEBRAND,  
*Professeur-associé à la York University (Canada)*
- › Dr. Bruno JEANDIDIER,  
*CNRS, BETA, Université de Lorraine (France)*
- › Prof. Jean-Paul LEHNERS,  
*Université du Luxembourg*
- › M. Roger MOLITOR,  
*Membre du Conseil d'État*
- › Prof. Jean-Claude RAY,  
*CNRS, BETA, Université de Lorraine (France)*
- › Dr. Raymond WAGENER,  
*IGSS - Inspection Générale de la Sécurité Sociale*

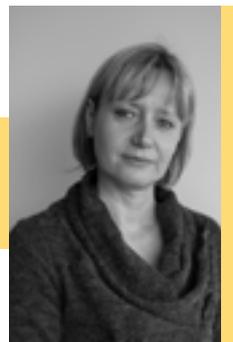
## Administration générale



Ressources humaines  
rh@ceps.lu



Directeur administratif

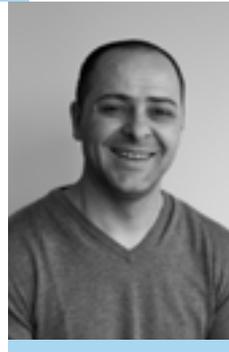


Secrétariat  
secretariat@ceps.lu

Communication  
communication@ceps.lu



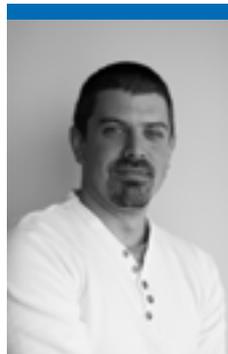
Intendance



Comptabilité  
finance@ceps.lu



Documentation  
documentation@ceps.lu



Informatique  
it@ceps.lu

## Bilan financier

31 décembre 2013 (EXPRIMÉ EN EUR)

A C T I F	2013	2012
<b>ACTIF IMMOBILISE</b>		
Immobilisations incorporelles et corporelles	301.966,32	392.930,33
Immobilisations financières	12.394,68	12.394,68
	314.361,00	405.325,01
<b>ACTIF CIRCULANT</b>		
Créances		
Créances résultant de ventes et prestations de services dont la durée résiduelle est inférieure ou égale à un an	2.364.080,00	2.036.072,06
Autres créances dont la durée résiduelle est inférieure ou égale à un an	383.146,47	361.235,51
Avoirs en banques, avoir en compte de chèques postaux, chèques et encaisse	2.738.679,25	2.433.594,40
	5.485.905,72	4.830.901,97
<b>COMPTES DE REGULARISATION</b>		
Charges constatées d'avance	47.835,89	55.322,70
	5.848.102,61	5.291.549,68
	5.848.102,61	5.291.549,68
P A S S I F	2013	2012
<b>CAPITAUX PROPRES</b>		
Excédents budgétaires cumulés	1.744.250,84	1.744.250,84
Bénéfice / (Perte) de l'exercice	210.388,84	-
Financements d'investissement	299.041,77	392.930,82
	2.253.681,45	2.137.181,66
<b>PROVISIONS</b>		
Autres provisions	10.000,00	10.000,00
<b>DETTES NON SUBORDONNEES</b>		
Dettes sur achats et prestations de services dont la durée résiduelle est inférieure ou égale à un an	1.006.690,25	972.241,74
Dettes fiscales et dettes au titre de la sécurité sociale		
Dettes fiscales	229.801,86	216.796,63
Dettes au titre de la sécurité sociale	507.999,04	481.835,07
Autres dettes dont la durée résiduelle est inférieure ou égale à un an	75.627,12	62.553,93
	1.820.118,27	1.733.427,37
<b>COMPTES DE REGULARISATION</b>		
Produits constatés d'avance	1.764.302,89	1.410.940,65
	5.848.102,61	5.291.549,68
	5.848.102,61	5.291.549,68

## Comptes de profits et pertes

31 décembre 2013 (EXPRIMÉ EN EUR)

<b>CHARGES</b>	<b>2013</b>	<b>2012</b>
Consommation de marchandises et de matières premières et consommables	128.122,73	116.092,87
Autres charges externes	5.289.753,59	5.581.596,33
Frais de personnel		
- salaires et traitements	9.308.922,83	9.286.687,04
- charges sociales couvrant les salaires et traitements	1.437.102,64	1.445.624,69
	<u>10.746.025,47</u>	<u>10.732.311,73</u>
Corrections de valeur sur immobilisations incorporelles et corporelles	174.630,11	184.070,39
Autres charges d'exploitation	116.316,73	88.111,07
Intérêts et charges assimilées	22,22	7.471,38
Charges exceptionnelles	19.081,81	53.345,62
Bénéfice de l'exercice	210.388,84	-
	<u>16.684.341,50</u>	<u>16.762.999,39</u>
	<u><u>16.684.341,50</u></u>	<u><u>16.762.999,39</u></u>
<b>PRODUITS</b>	<b>2013</b>	<b>2012</b>
Montant net du chiffre d'affaires	16.671.529,19	16.752.746,75
Autres intérêts et produits assimilés	9.433,31	8.720,87
Produits exceptionnels	3.379,00	1.531,77
	<u>16.684.341,50</u>	<u>16.762.999,39</u>
	<u><u>16.684.341,50</u></u>	<u><u>16.762.999,39</u></u>

**La comptabilité a été vérifiée par A3T Révision s.a.  
sur base des documents, pièces comptables et informations reçus du Centre.**

**Le Conseil d'administration a arrêté les comptes en sa réunion du 3 avril 2014**



### Textes, layout et mise en page

© CEPS/INSTEAD

### Photographies

© CEPS/INSTEAD

- © marigold\_88 - Fotolia.com (background)
- © Max Ferrero - Fotolia.com (page 7)
- © boshua Bohumil KOSTOHRYZ (page 31)
- © fuchsphotography - Fotolia.com (page 51)
- © Sandra van der Steen - Fotolia.com (page 63)
- © Mopic - Fotolia.com (page 91)
- © Gérard Borre (page 100)

### Impression

Reka SA



Page de couverture  
© CEPS/INSTEAD

---

### CEPS/INSTEAD

3, avenue de la Fonte  
L-4364 Esch-sur-Alzette

**communication@ceps.lu**

**T +352 58 58 55 - 1**  
**F +352 58 58 55 - 700**



Ce rapport est disponible en version électronique  
[www.ceps.lu/publications/rapport-annuel-2013/](http://www.ceps.lu/publications/rapport-annuel-2013/)



Consultez notre site web  
[www.ceps.lu](http://www.ceps.lu)

