

# Liste des publications de Jean-Claude Deville

6 avril 2022

- DEVILLE, J.-C. (1970). Données de démographie régionale (1962). *Économie et Statistique*, 11(1), 61-63.
- CALOT, G. & DEVILLE, J.-C. (1971). Nuptialité et fécondité selon le milieu socio-culturel. *Économie et Statistique*, 27(1), 3-42.
- DEVILLE, J.-C. (1972a). *Cours de mathématiques de l'ENSAE, 1re division*. ENSAE. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1972b). *Structure des familles : enquête de 1962*. Paris : Insee.
- DEVILLE, J.-C. (1973a). *Analyse harmonique dans le cas de données discrètes*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1973b). *Estimation of the eigenvalues and of the eigenvectors of a covariance operator*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1974). Méthodes statistiques et numériques de l'analyse harmonique. *Annales de l'Insee*, 15, 3-101.
- DEVILLE, J.-C. (1975). Natalité et constitution des familles. *Économie et Statistique*, 63(1), 13-25.
- DEVILLE, J.-C. (1976). Exhaustivité approchée dans les tableaux statistiques. *Annales de l'Insee*, 22/23, 191-212.
- DEVILLE, J.-C. (1977a). *Fonctions d'une variable complexe*. ENSAE. Malakoff.
- DEVILLE, J.-C. (1977b). Analyse harmonique du calendrier de constitution des familles en France. Disparités sociales et évolution de 1920 à 1960. *Population*, 32(1), 17-63.
- DEVILLE, J.-C. (1977c). Activité féminine et fécondité. *Économie et Statistique*, 93(1), 51-58.
- DEVILLE, J.-C. (1978a). Analyse et prévision des séries chronologiques multiples non stationnaires. *Statistique et analyse des données*, 3(3), 19-29.
- DEVILLE, J.-C. (1978b). Estimation linéaire et paramètres bornés. *Cahiers du Bureau universitaire de recherche opérationnelle, Série Recherche*, 29, 3-44.
- DESPLANQUES, G. & DEVILLE, J.-C. (1979). Fécondité et milieu social : les différences demeurent. *Économie et Statistique*, 111(1), 27-40.
- DEVILLE, J.-C. (1979a). La fécondité serait-elle héréditaire? *Économie et Statistique*, 116(1), 3-11.
- DEVILLE, J.-C. (1979b). Près d'un Français sur dix a changé de région. *Économie et Statistique*, 107(1), 5-16.
- DEVILLE, J.-C. & SAPORTA, G. (1979). Analyse harmonique qualitative. *Data Analysis and Informatics*, 375-389.
- DEVILLE, J.-C. (1981). Décomposition des processus aléatoires, une comparaison entre les méthodes factorielles et l'analyse spectrale. *Statistique et analyse des données*, 6(3), 5-33.
- DEVILLE, J.-C. (1982). Analyses de données chronologiques qualitatives : comment analyser des calendriers? *Annales de l'Insee*, 45, 45-104.
- DEVILLE, J.-C. & NAULLEAU, E. (1982). Les nouveaux enfants naturels et leurs parents. *Économie et Statistique*, 145(1), 61-81.
- DEVILLE, J.-C. & MALINVAUD, E. (1983). Data analysis in official socio-economic statistics. *Journal of the Royal Statistical Society : Series A*, 146(4), 335-352.
- DEVILLE, J.-C. & SAPORTA, G. (1983). Correspondence analysis, with an extension towards nominal time series. *Journal of Econometrics*, 22(1-2), 169-189.
- DEGIOVANNI, P., DEVILLE, J.-C. & GUBIAN, A. (1984). Répartition des familles selon le nombre des enfants : un modèle et son application à la fécondité différentielle. *Population*, 39, 563-586.
- DEVILLE, J.-C. (1984). *Qualitative harmonic analysis : an application to Brownian motion*. Insee. Paris.

- DEVILLE, J.-C. & ROY, G. (1984). L'échantillon-maître fait peau neuve. *Population*, 29, 24-26.
- DEVILLE, J.-C. (1985a). *Espaces de Hilbert*. ENSAE. Malakoff.
- DEVILLE, J.-C. (1985b). Nature et fonction des modèles pour l'analyse des données sociodémographiques. In *Actes des Quatrièmes Journées Internationales, Analyse de Données et Informatique*, Versailles : INRIA.
- DEVILLE, J.-C. (1985c). *Processus aléatoires*. ENSAE. Malakoff.
- DEVILLE, J.-C. & ROTH, N. (1986). La précision des enquêtes sur l'emploi. *Économie et Statistique*, 193(1), 127-134.
- DEVILLE, J.-C. (1987a). Les sondages complexes. In J.-J. DROESBEKE, B. FICHET & P. TASSI (Éd.), *Les Sondages* (p. 89-136). Paris : Economica.
- DEVILLE, J.-C. (1987b). Répliques d'échantillons, Demi-échantillons, Jackknife, Bootstrap. In J.-J. DROESBEKE, B. FICHET & P. TASSI (Éd.), *Les Sondages* (p. 147-171). Paris : Economica.
- DEVILLE, J.-C. (1987c). Sur la durée d'observation dans les enquêtes à carnets de compte. *Annales d'Économie et de Statistique*, 5, 183-195.
- DEVILLE, J.-C. & GROSBRAS, J.-M. (1987). Algorithmes de tirage. In J.-J. DROESBEKE, B. FICHET & P. TASSI (Éd.), *Les Sondages* (p. 209-233). Paris : Economica.
- DEVILLE, J.-C. (1988). Estimation linéaire et redressement sur informations auxiliaires d'enquêtes par sondage. In A. MONFORT & J.-J. LAFFOND (Éd.), *Mélanges économiques : Essais en l'honneur de Edmond Malinvaud* (p. 915-927). Paris : Economica.
- DEVILLE, J.-C., GROSBRAS, J.-M. & ROTH, N. (1988). Efficient sampling algorithms and balanced sample. In *CompStat, Proceedings in Computational Statistics 8th Symposium held in Copenhagen* (p. 255-266). Heidelberg : Physica Verlag.
- DEVILLE, J.-C. (1989). Une théorie simplifiée des sondages. In P. L'HARDY & C. THÉLOT (Éd.), *Les mélanges : mélanges en l'honneur de Jacques Desabie* (p. 191-214). Paris : Insee.
- DEVILLE, J.-C. (1990a). *Le recensement de la population 1990. Innovations méthodologiques*. Méthodologie Statistique, Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1990b). *Minimisation d'une fonction convexe sous certaines contraintes et application aux "calages statistiques"*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1990c). *Remarque sur l'estimation de l'effet de sondage dans les plans à probabilités inégales*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1991a). A Theory of Quota Surveys. *Survey Methodology*, 17, 163-181.
- DEVILLE, J.-C. (1991b). *Estimation de la variance en présence de données imputées*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1991c). Une théorie des enquêtes par quotas. *Techniques d'enquête*, 17, 177-195.
- DEVILLE, J.-C. & SÄRNDAL, C.-E. (1991). Estimateur par calage et technique de ratissage généralisé dans les enquêtes par sondage. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 265-297). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (1992a). Constrained samples, conditional inference, weighting : Three aspects of the utilisation of auxiliary information. In *Proceedings of the Workshop on the Uses of Auxiliary Information in Surveys* (p. 1-18). Örebro : Statistics Sweden.
- DEVILLE, J.-C. (1992b). Échantillonnages pour le contrôle de qualité du recensement de 1990. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 493-514). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (1992c). *Estimation de précision de données d'enquêtes : introduction au projet*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. & SÄRNDAL, C.-E. (1992). Calibration estimators in survey sampling. *Journal of the American Statistical Association*, 87, 376-382.
- DEVILLE, J.-C. (1993a). *Estimation de la variance pour les enquêtes en deux phases*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1993b). Optimum two-stage sample design for ratio estimators. Application to quality control—1990 French Census. *Survey Methodology*, 19, 173-182.
- DEVILLE, J.-C. (1993c). Plans de sondage à deux degrés optimaux pour des estimateurs de ratios : application au contrôle de qualité du recensement français de 1990. *Techniques d'enquête*, 19, 183-192.
- DEVILLE, J.-C. & DUPONT, F. (1993). Non-réponse : principes et méthodes. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 53-69). Paris : Insee-Méthodes.

- DEVILLE, J.-C., SÄRNDAL, C.-E. & SAUTORY, O. (1993). Generalized Raking procedure in survey sampling. *Journal of the American Statistical Association*, 88, 1013-1020.
- DEVILLE, J.-C. & SÄRNDAL, C.-E. (1994). Variance estimation for the regression imputed Horvitz-Thompson estimator. *Journal of Official Statistics*, 10, 381-394.
- DEVILLE, J.-C., DUMAIS, J., DROESBEKE, J.-J., TROGNON, A. & GROSBRAS, J.-M. (1995). Debat : "Peut-on enseigner la méthodologie statistique ?" In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 69-79). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (1996). Estimation de la variance du coefficient de Gini estimé par sondage. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (T. 69-70-71, p. 269-288). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. & JACOD, M. (1996). Replacing the Traditional French Census by a Large Scale Continuous Population Survey. In *Annual Research Conference*. US Bureau of Census.
- CARON, N. & DEVILLE, J.-C. (1997). *Comparaison de deux estimateurs par le ratio stratifiés et application aux enquêtes auprès des entreprises*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1997). *Une bonne petite enquête vaut-elle mieux qu'un mauvais recensement ?* Paris : Insee.
- WARSAWSKI, J., MESSIAH, A., LELLOUCH, J., MEYER, L. & DEVILLE, J.-C. (1997). Estimating means and percentages in a complex sampling survey : application to a French national survey on sexual behaviour (ACSF). *Statistics in Medicine*, 16(4), 397-423.
- BERTHIER, C., DEVILLE, J.-C. & NÉROS, B. (1998). Une méthode de mesure de l'effet enquêteur. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 133-143). Paris : Insee-Méthodes.
- CARON, N., DEVILLE, J.-C. & SAUTORY, O. (1998). *Estimation de précision de données issues d'enquêtes : document méthodologique sur le logiciel POULPE*. Paris : Insee.
- DEVILLE, J.-C. (1998a). *Estimation de variance pour un sondage en deux phases. Cas des entreprises multiétablissements*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1998b). La correction de la non-réponse par calage ou par échantillonnage équilibré. In *Recueil de la Section des méthodes d'enquêtes des communications présentées au 26<sup>e</sup> congrès de la Société Statistique du Canada* (p. 103-110). Sherbrooke.
- DEVILLE, J.-C. (1998c). Les enquêtes par panel : en quoi différent-elles des autres enquêtes? Suivi de : Comment attraper une population en se servant d'une autre. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 63-82). Paris : Insee.
- DEVILLE, J.-C. (1998d). *Pour essayer d'en finir avec l'individu Kish*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1998e). *Une nouvelle (encore une !) méthode de tirage à probabilités inégales*. Méthodologie Statistique, Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (1998f). *Variance et estimation de variance en cas d'erreurs de mesure non corrélées ou de l'intrusion d'un individu Kish*. Méthodologie Statistique, Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. & TILLÉ, Y. (1998). Unequal probability sampling without replacement through a splitting method. *Biometrika*, 85, 89-101.
- DEVILLE, J.-C. (1999a). *Calage simultané de plusieurs enquêtes*. ENSAI. Rennes.
- DEVILLE, J.-C. (1999b). Calage sur de totaux issus de sources différentes. In *Communication au Symposium annuel de Statistique Canada*, Ottawa.
- DEVILLE, J.-C. (1999c). Estimation de variance pour des statistiques et des estimateurs complexes : techniques de résidus et de linéarisation. *Techniques d'enquête*, 25, 219-230.
- DEVILLE, J.-C. (1999d). Simultaneous calibration of several surveys. In *Proceedings of Statistics Canada International Symposium* (T. 99, p. 207-212).
- DEVILLE, J.-C. (1999e). Variance estimation for complex statistics and estimators : linearization and residual techniques. *Survey Methodology*, 25(2), 193-204.
- DEVILLE, J.-C. (2000a). Échantillonnage et estimation pour les enquêtes continues : Que mesure-t-on? In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 313-326). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (2000b). Generalized calibration and application to weighting for non-response. In *CompStat, Proceedings in Computational Statistics : 14th Symposium Held in Utrecht, The Netherlands* (Softcover, p. 65-76). New York : Springer.

- DEVILLE, J.-C. (2000c). Imputation par prédiction ou imputation avec aléa? In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 57-62). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (2000d). Non-réponse : principes et méthodes. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 313-326). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (2000e). *Note sur l'algorithme de Chen, Dempster et Liu*. CREST-ENSAI. Rennes.
- DEVILLE, J.-C. & TILLÉ, Y. (2000a). Échantillonnage équilibré par la méthode du cube, variance et estimation de variance. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 15-35). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. & TILLÉ, Y. (2000b). Selection of several unequal probability samples from the same population. *Journal of Statistical Planning and Inference*, 86, 215-227.
- DEVILLE, J.-C. (2001). *Notes de cours de théorie des sondages*, ENSAE, Note de cours, Paris.
- DEVILLE, J.-C. & POUBELLE, V. (2001). Techniques d'échantillonnage et contrôle des déclarations sociales des employeurs. In J.-J. DROESBEKE & L. LEBART (Éd.), *Enquêtes, modèles et applications* (p. 141-146). Paris : Dunod.
- DEVILLE, J.-C. & REN, R. (2001). Une généralisation du calage : calage sur les rangs et calage sur les moments. In J.-J. DROESBEKE & L. LEBART (Éd.), *Enquêtes, modèles et applications* (p. 385-396). Paris : Dunod.
- DEVILLE, J.-C. & TILLÉ, Y. (2001). Échantillonnage équilibré par la méthode du cube, variance et estimation de variance. In J.-J. DROESBEKE & L. LEBART (Éd.), *Enquêtes, modèles et applications* (p. 444-362). Paris : Dunod.
- DEVILLE, J.-C. (2002). La correction de la nonréponse par calage généralisé. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 3-20). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. & GOGA, C. (2002). Variance et estimation de la variance pour des statistiques complexes dans le cas de deux échantillons. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 3-15). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (2004). *Calage, calage généralisé et hypercalage*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. & GOGA, C. (2004a). Estimation par polynômes locaux dans des enquêtes sur plusieurs échantillons. In P. ARDILLY (Éd.), *Échantillonnage et méthodes d'enquêtes* (p. 156-162). Paris : Dunod.
- DEVILLE, J.-C. & GOGA, C. (2004b). Les enquêtes répétées : une synthèse et quelques nouveautés. In P. ARDILLY (Éd.), *Échantillonnage et méthodes d'enquêtes* (p. 148-155). Paris : Dunod.
- DEVILLE, J.-C. & LAVALLÉE, P. (2004). Fondements de la méthode généralisée du partage des poids. In P. ARDILLY (Éd.), *Échantillonnage et méthodes d'enquêtes* (p. 209-219). Paris : Dunod.
- DEVILLE, J.-C. & TILLÉ, Y. (2004). Efficient balanced sampling : The cube method. *Biometrika*, 91, 893-912.
- DEVILLE, J.-C. (2005a). Calibration, past, present and future? Presentation in the conference : *Calibration tools for survey statisticians*, Neuchâtel. Neuchâtel.
- DEVILLE, J.-C. (2005b). *Imputation stochastique et échantillonnage équilibré*. École Nationale de la Statistique et de l'Analyse de l'Information. Rennes.
- DEVILLE, J.-C. (2005c). *Note on the representativeness*. ENSAI. Rennes.
- DEVILLE, J.-C., LAVALLÉE, P. & MAUMY, M. (2005). Composition, factorisation et conditions d'optimalité (faible, forte) dans la méthode du partage des poids. Application à l'enquête sur le tourisme en Bretagne. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 1-7). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. & MAUMY, M. (2005). Extensions de la méthode d'échantillonnage indirect et son application à l'enquête dans le tourisme : MORGOAT. In *Journées de Méthodologie Statistique 2005* (p. 1-14). Insee.
- DEVILLE, J.-C. & QUALITÉ, L. (2005). Échantillonnage multidimensionnel (de plusieurs échantillons à la fois) à entropie maximum : définition, propriétés, algorithmes et programmes. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 1-8). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. & TILLÉ, Y. (2005). Variance approximation under balanced sampling. *Journal of Statistical Planning and Inference*, 128, 569-591.
- CHAUVET, G. & DEVILLE, J.-C. (2006). Une méthode de bootstrap pour un échantillonnage à probabilités inégales. In P. LAVALLÉE & L.-P. RIVEST (Éd.), *Méthodes d'enquêtes et sondages. Pratiques européenne et nord-américaine* (p. 355-360). Paris : Dunod.

- DEVILLE, J.-C. (2006a). Imputation paramétrique et équations estimantes : un essai de mise en cohérence. In P. LAVALLÉE & L.-P. RIVEST (Éd.), *Méthodes d'enquêtes et sondages. Pratiques européenne et nord-américaine* (p. 311-323). Paris : Dunod.
- DEVILLE, J.-C. (2006b). Peut-on croire aux sondages ? *Pour la Science*, 344, 58-65.
- DEVILLE, J.-C. & LAVALLÉE, P. (2006a). Indirect sampling : The foundations of the generalized weight share method. *Survey Methodology*, 32(2), 165-176.
- DEVILLE, J.-C. & LAVALLÉE, P. (2006b). Sondage indirect : Les fondements de la méthode généralisée du partage des poids. *Techniques d'enquête*, 32(2), 185-196.
- DEVILLE, J.-C. & MAUMY, M. (2006). Extensions de la méthode d'échantillonnage indirect et son application aux enquêtes dans le tourisme. *Techniques d'enquête*, 32(2), 197-206.
- DEVILLE, J.-C. & MAUMY-BERTRAND, M. (2006). Extension of the indirect sampling method and its application to tourism. *Survey Methodology*, 32(2), 177-185.
- GOGA, C., DEVILLE, J.-C. & RUIZ-GAZEN, A. (2006). Linéarisation par la fonction d'influence pour des données issues de deux échantillons. In P. LAVALLÉE & L.-P. RIVEST (Éd.), *Méthodes d'enquêtes et sondages. Pratiques européenne et nord-américaine* (p. 382-388). Paris : Dunod.
- DEVILLE, J.-C. (2008a). Calages successifs, calages itérés. In *Proceedings of the Survey Methods Section from the 2008 Statistical Society of Canada Annual Meetings*. Ottawa : Statistical Society of Canada.
- DEVILLE, J.-C. (2008b). Calages successifs, calages itérés. In P. GUILBERT, D. HAZIZA & Y. TILLÉ (Éd.), *Méthodes de sondage : Applications aux enquêtes longitudinales, à la santé, aux enquêtes électorales* (p. 319-326). Dunod.
- RUIZ-GAZEN, A., GOGA, C. & DEVILLE, J.-C. (2008). Composite estimation in a two-sample context. In *Proceedings of the Survey Methods Section from the 2008 Statistical Society of Canada Annual Meetings*. Ottawa : Statistical Society of Canada.
- STEFAN, M., DROESBEKE, J.-J. & DEVILLE, J.-C. (2008). *Estimations régionales et départementales du Nombre de recours au généraliste dans l'Enquête Décennale Santé 2002/2003*. Institute for Economic Forecasting. Récupérée à partir de <https://EconPapers.repec.org/RePEc:rjr:wpmems:081701>
- BONNÉRY, D., CHAUVET, G. & DEVILLE, J.-C. (2009). Optimum de type Neyman pour l'échantillonnage équilibré sur des marges. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 1-16). Paris : Insee-Méthodes.
- CHAUVET, G., DEVILLE, J.-C. & HAZIZA, D. (2009). Méthodes d'imputation aléatoires équilibrées. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 1-34). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. & TIRARI, M. E. H. (2009). Plans de sondage à dispersion minimale. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 1-17). Paris : Insee-Méthodes.
- GOGA, C., DEVILLE, J.-C. & RUIZ-GAZEN, A. (2009). Use of functionals in linearization and composite estimation with application to two-sample survey data. *Biometrika*, 96, 691-709.
- CHAUVET, G. & DEVILLE, J.-C. (2010). Résultats asymptotiques pour la méthode systématique de Deville. In *42èmes Journées de Statistique*, Marseille, France, France : Société Française de Statistique. Récupérée à partir de <https://hal.inria.fr/inria-00494679>
- HAZIZA, D., CHAUVET, G. & DEVILLE, J.-C. (2010). Sampling and Estimation in the Presence of Cut-off Sampling. *Australian & New Zealand Journal of Statistics*, 52(3), 303-319.
- CHANDESRI, M., CHAUVET, G. & DEVILLE, J.-C. (2011). Allocation optimale d'unités primaires pour un plan à plusieurs degrés : application à l'estimation de la fraude tarifaire grandes lignes à la SNCF. *Journal de la société française de statistique*, 152(4), 47-59.
- CHAUVET, G., BONNÉRY, D. & DEVILLE, J.-C. (2011). Optimal inclusion probabilities for balanced sampling. *Journal of Statistical Planning and Inference*, 141(2), 984-994.
- CHAUVET, G. & DEVILLE, J.-C. (2011). Résultats asymptotiques pour la méthode systématique de Deville. In M.-E. TREMBLAY, P. LAVALLÉE & M. E. H. TIRARI (Éd.), *Pratiques et méthodes de sondage* (p. 334-337). Paris : Dunod.
- CHAUVET, G., DEVILLE, J.-C. & HAZIZA, D. (2011). On balanced random imputation in surveys. *Biometrika*, 98, 459-471.

- DEVILLE, J.-C. (2012a). Comment conserver l'équilibre dans un sondage : la quête du Graal et la suite. In *7ème Colloque Francophone sur les Sondages* (p. 1). ENSAI, Rennes.
- DEVILLE, J.-C. (2012b). Échantillonnage de réseaux, une relecture de SK Thompson avec une nouvelle présentation et quelques nouveautés. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 1-11). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (2014). Échantillonnage équilibré exact Poissonien. In *8ème Colloque Francophone sur les Sondages* (p. 1-6). Université de Bourgogne, Dijon.
- DEVILLE, J.-C. (2015). Quelques éléments de géométrie et d'algèbre pour comprendre la nature d'un échantillonnage équilibré. In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 1-8). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (2018). Calage à poids bornés : Que fait-on au juste ? In *Actes des Journées de Méthodologie Statistique* (p. 1). Paris : Insee-Méthodes.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -a). *15ème round. Cette fois y'a vraiment qêchose*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -b). *A general approach for imputation (very exploratory talk)*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -c). *Comparaison des plans à probabilités inégales avec et sans remise*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -d). *Cours de sondage, Chapitre 3 : Les Outils de Base*. ENSAE. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -e). *Échantillonnage à entropie max (rédaction rapide)*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -f). *Échantillonnage pour le contrôle de saisie du RP*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -g). L'effet de calendrier : incidence sur la natalité française entre 1940 et 1965. In *Colloques Nationaux du CNRS, N°934, L'analyse démographique et ses applications*.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -h). *Le short, une courte étude*. Méthodologie Statistique, Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -i). *Note sur la collecte continue des données*. Insee. Paris.
- DEVILLE, J.-C. (Sans date -j). *Une amélioration de la méthode des quotas*. Insee. Paris.