

Bibliographie

- [1] P. Aver, *Calcul différentiel*, Hermann. 19.
- [2] M.A. Bahayou, *Introduction la géométrie différentielle*, Université de Ouargla, 2004.
- [3] M. Berger et B. Gostiaux, *Géométrie différentielle*, Armand colin, Paris, 1972.
- [4] H. Carton, *Cours de calcul différentiel*, Hermann, 2008.
- [5] J. Cresson, *Premonade vers la géométrie différentielle*, [http :// www.math.jussieu.fr/cresson/](http://www.math.jussieu.fr/cresson/).
- [6] R. Danchin, *Note de cours d'analyse pour la préparation au CAPES*, Téléchargeable sur, [http :// perso-math.univ.fr/users/printems.jacques/](http://perso-math.univ.fr/users/printems.jacques/).
- [7] J. Dieudonné, *Elément d'analyse 1*, Gauthier-Villars.
- [8] J. Dixmier, *Cours de topologie générale*, Press universitaires de France.
- [9] F. Malliavin, *Géométrie différentielle intrinsèque*, Harmann, Paris, 1972.
- [10] J.M. Monier, *Analyse 2, cours et 600 exercices corrigés*, Dunod, 19.
- [11] F. Paulin, *Géométrie différentielle élémentaire, cours de première année master*, Ecole normale supérieur, 2006-2007.
- [12] F. Pham, *Les différentielles, enseignement des mathématiques*, Masson, 1973.
- [13] F. Pham, *Géométrie et calcule différentielle sur les sous-variétés*, Dunod, Paris, 1999.
- [14] D. Renard, *Introduction la géométrie différentielle*, 2014.
- [15] M. Spivak, *Calculus on manifolds*, Westview press, 200.
- [16] A. Teleman, *Géométrie différentielle, cours L3 MG*, Université de Aix-Marseille, Paris, 1972.
- [17] C. Viterbo, *Note de cours de Géométrie différentielle*, 2013.
- [18] J.C. Yoccoz, *Calcul différentiel*, Publications de l'université Paris sud, 200.