

**Frédéric POUGET**

### **Adresse**

Université de La Rochelle  
LIENSs UMR 7266 (CNRS/Université de La Rochelle)  
1, Parvis Fernand Braudel  
17042 La Rochelle Cedex 1  
France

### **Formation**

- 1988 Doctorat de géographie – Aménagement soutenu sous la direction du Professeur P. Barrere- Sujet « Télédétection et végétation du milieu dunaire aquitain identification des faciès de la dune littorale à partir de données du satellite spot. »
- 1984 Diplôme d'Ingénieur géomètre-Topographe- obtenu en 1984 (Ecole Supérieure de Géomètres Topographes)

### **Parcours professionnel**

- Depuis 2008 Chercheur Laboratoire LIENSs (UMR 7266) depuis la création de l'UMR en 2008
- Depuis 2001 Responsable de la Licence Professionnelle SIG, Université de La Rochelle (Conception, animation, enseignement et organisation de la formation, relation avec les organismes professionnels)
- Depuis 2000 Maître de conférences en géomatique, Université de La Rochelle. France
- Depuis 2000 Concepteur et animateur de Stages de formation continue SIG (MRIP - Université de La Rochelle) réalisés pour des organismes professionnels (2000 – 2019) sur SIG, Bases de données, LIDAR, Drone Mapping.
- 1993-2000 Responsable de formation EPTEGE/SERVICES GEOGRAPHIQUES Toulouse (1993-2000) [Responsable concepteur et animateur de formations SIG, relations avec les entreprises dans le cadre de l'organisation de formations continues
- 1989 – 1993 Ingénieur Traitement d'Images, Société GEOSYS (Toulouse)
- 1985 – 1989 Boursier, Docteur, Ingénieur CNRS / Région Aquitaine intégré au Laboratoire de Bioclimatologie Télédétection de l'INRA de Bordeaux

### **Liste de publications**

- I.** En collaboration avec J. Allard, X. Bertin et E. Chaumillon, Sand spit rhythmic development : A potential record of wave climate variations ? Arçay Spit, western coast of France, dans : *Marine GEOLOGY*, 253, 2008, p. 107-131.
- II.** Examples of LIDAR applications for coastal surveys, dans : F. Djindjian et S. Robert (éds.), *Understanding Landscapes, from discovery to Land their spatial organization / Comprendre l'espace de peuplement de la découverte des territoires à leur organisation spatiale*, Proceedings of the XVI World Congress of the International Union of Prehistoric and Protohistoric Sciences (Florianopolis, Brazil, 4-10 September 2011) (BAR International Series 2541), 2013.
- III.** En collaboration avec V. Duvat et A. Magnan, Exposure of atoll population to coastal erosion and flooding : a South Tarawa assessment, Kiribati, dans : *Sustainability Science*, 8, 2013, p. 423-440.
- IV.** Mobilité du trait de côte et cartographie historique, dans : E. Chaumillon, E. Garnier et Th. Sauzeau (éds.), *Les Littoraux à l'heure du changement climatique* (Edition les Indes Savantes, Collection Rivages des Xantons), 2014, p. 109-155.

- V. Le webmapping : outil de travail des archéologues. Exemple du projet Marais de Brouage, dans : L. Costa, F. Djindjian et F. Giligny (éds.), Actes des 2<sup>ème</sup> journées d'informatique de Archéologie de Paris (Supplemento 5, Revue Archeologia e calcolatori), 2014, p. 211-227.
- VI. Alpage : La géohistoire de Paris en Mouvement, dans : Revue XYZ, Association Française de Topographie, sept. 2015, p. 70-81.
- VII. En collaboration avec N. Long, B. Millescamps, B. Guillot, et X. Bertin, Monitoring the Topography of a Dynamic Tidal Inlet Using UAV Imagery, dans : Remote Sensing, MDPI, 2016, Special Issue Remote Sensing in Coastal Environments, 8, 387 [en ligne : <http://www.mdpi.com/2072-4292/8/5/387>].
- VIII. En collaboration avec H. Mayaguezz, C. Plumejeaud-Perreau et F. Leone, A spatio-temporal modeling of human vulnerability in case of tsunami in Padang, Indonesia, dans : International Journal of Mass Emergencies and Disasters, 35.3, 2017, p. 224-270 [en ligne : <http://www.ijmed.org/>].

**Online**

<https://lienss.univ-larochelle.fr/Pouget-Frederic-MCF>