

Bastien **Delacou**

Rue des Corbes 8

2065 **Savagnier** (NE)

+41 32 852 06 51 / +41 79 702 96 15

e-mail: bastien.delacou@gmail.com

Site internet : www.delacou-bkd.net

Profil [LinkedIn](#)

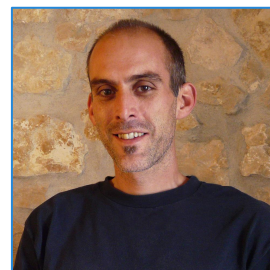
Marié

2 enfants

Nationalité suisse

Savagnier (Val-de-Ruz)

Né le 16/08/1976



Objectif

Mettre mes compétences en recherche fondamentale et en partage des connaissances au service de votre projet professionnel tout en me permettant de progresser, d'acquérir de nouveaux talents qui sauront compléter mes qualités d'écoute active, de rigueur, d'objectivité et d'adaptabilité.

Expérience

Expérience professionnelle	Swisstopo - Office Fédéral de Topographie (Wabern) Collaborateur scientifique au Service géologique national (Données géologiques) pour le projet GeoMol - modèle géologique 3D des bassins d'avant-chaîne alpins. Cartographie et analyse de couverture de données.	2016-actuel
	Calitho SA (Bienne) - Informaticien Développement et modernisation du système informatique de gestion global de l'entreprise (FileMaker). Migration de version, automatisation de tâches, gestion optimisée de flux de travail.	2011-2015
	B.E.G. (Approz, VS) - Bureau d'Etudes Géologiques Géologue - Coordinateur du projet SERIANEX. Réalisation de la partie géologie structurale de l'étude de risque sismique associé au forage géothermique profond de Bâle. Publication du canton de Bâle Ville.	2008-2009
	Université de Lausanne - Institut de Géophysique Assistant - projet Atlas sismique du plateau Suisse. Participation à la publication (Swisstopo) des interprétations de profils sismiques et de forages profonds.	2008
	ISSKA - Institut Suisse de Spéléologie et de Karstologie (La Chaux-de-Fonds) Collaborateur scientifique . Activités diverses : terrain, modèle 3D de nappes phréatiques, dépollutions, publications.	2007
	Université de Neuchâtel - Institut de Géologie Collaborateur scientifique - projet Géologie cantonale 3D (NE). Élaboration d'un modèle structural 3D du canton de Neuchâtel.	2007
	Université de Neuchâtel - Institut de Géologie Maître-assistant (enseignant-chercheur). Gestion de cours (TPs, terrain), recherche en géologie structurale.	2005-2006
	Université de Neuchâtel - Institut de Géologie Assistant-doctorant (enseignant-chercheur). Participation au cours (TPs, terrain), recherche (voir Doctorat). Publication de 10 articles (5 en premier auteur).	2001-2004

Expériences diverses	<p>Caisse Centrale des Banques Populaires - Paris - 2x1 mois. Employé au service reprographie.</p> <p>Agence Intérimaire G.T.I. - Pontoise, France - 4 mois cumulés. Manutentionnaire (menuiserie, fonderie, déménagement, entreposage).</p>	<p>1996-1997</p> <p>1994-1996</p>
Diplômes		
Diplômes universitaires	<p>Doctorat de l'Université de Neuchâtel (prix Guébard-Séverine 2005). Section Sciences (département Géologie). <i>Tectonique et géodynamique actuelle de l'arc alpin - Approche sismotectonique et modélisation numérique.</i></p> <p>DEA (Master 2) - Dynamique de la Lithosphère (mention assez-bien) Université Joseph Fourier de Grenoble - France.</p> <p>Maîtrise (Master 1) en Sciences de la Terre (mention bien) Université Joseph Fourier de Grenoble - France (Master 1).</p> <p>Licence (Bachelor) en Sciences de la Terre (mention bien) Université Joseph Fourier de Grenoble - France.</p>	<p>2004</p> <p>2000</p> <p>1999</p> <p>1998</p>
Section générale	Baccalauréat Général - section Sciences (mention bien) Lycée Pissarro - Pontoise, France.	1995
Divers		
Bénévolat	<ul style="list-style-type: none"> - Entraîneur volley-jeunesse - FSG Savagnier. - Membre du comité et webmaster (site internet et page facebook) des Amis de la patinoire de Savagnier. 	<p>2016-actuel</p> <p>2016-actuel</p>
Langues	<ul style="list-style-type: none"> - Français (langue maternelle), - Anglais: usage spécifique professionnel, parlé et écrit (publications et conférences internationales), - Allemand: usage scolaire élémentaire (en cours d'approfondissement). 	
Publications	https://www.researchgate.net/profile/Bastien_Delacou	
Informatique	<p>ArcGIS</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilisation professionnelle des outils de cartographie et de d'analyse (programmation de toolbox), <p>Adobe Illustrator - MAPublisher</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilisation professionnelle des outils graphiques et cartographiques, <p>Editeurs 3D (Move, GeoModeller, Cinéma 4D)</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilisation professionnelle des outils standards, <p>MatLab</p> <ul style="list-style-type: none"> - notions de calculs et de programmation, <p>FileMaker Pro Advanced (v.6 à v.13) - (+Server Advanced)</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilisation professionnelle, <p>Adobe Photoshop - InDesign</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilisation professionnelle des outils conventionnels, <p>Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilisation professionnelle des outils conventionnels, <p>Editeurs Internet (Java, Html, GoLive, NVu...)</p> <ul style="list-style-type: none"> - utilisation courante des outils conventionnels. 	
Centres d'intérêt	<p>Sports: volleyball (équipe volley-loisir de Savagnier), hockey sur glace (8 ans de pratique en club), vtt, randonnée. Photo (nature). Musique (basse).</p>	