

Pascal CARRON



Rte de Bertigny 6 – 1700 FRIBOURG : carron.pascal@gmail.com 076 506 25 87.

Né le 14 août 1965 ; originaire de Fully (Valais) ; domicilié à Fribourg depuis 1985.

Divorcé ; 2 filles, Marie & Julie, nées le 6 mars 1993 et le 24 février 1996.

Haute Ecole Pédagogique – BEJUNE, Bienne : pascal.carron@hep-bejune.ch.

Page web professionnelle : hep-bejune.ch/fr/Personnel-academique/Pascal-Carron/Pascal-Carron.html

Personnes de référence : écrire à pascal.carron@hep-bejune.ch

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Enseignement & formation

- Dès 2012** **Formateur-chercheur HEP-BEJUNE, Formation secondaire** : chargé d'enseignement en Didactique des mathématiques, Sciences de l'éducation – Passerelle PIRACEF incluse –, Pratique professionnelle et Formation à et par la recherche – tous les cours en collaboration et, souvent, coenseignement.
Direction de Travaux écrits de recherche et Mémoires de master en Sciences de l'éducation.
- 2017-2020** **Responsabilités à la HEP-BEJUNE – Formation Secondaire** : Chargé de l'encadrement des stages en emploi, Coordination de la formation à et par la recherche pour la Formation Secondaire et Participation au *Comité de programmes*.
Participation à diverses recherches (thématiques principales : didactique des mathématiques, intégration du numérique et professionnalisation des enseignant·e·s ; inclusion scolaire – projet en cours sous la direction des Prof. Meia & Gremion).
- 2009-2017** **Lecteur en didactique – UNIFR/CERF**, chargé de cours et séminaires en Sciences de l'éducation, recherche et didactique de mathématiques, dans le cadre du *Diplôme d'aptitude à l'enseignement au secondaire* (DAES I et DEEM).
Suivi d'étudiant·e·s en stage et direction de mémoires de master.
- 2009-2013** **Didacticien des mathématiques – HEP Valais, St-Maurice** : chargé du cours de *Didactique des mathématiques Semestres 3 & 4* – en collaboration.
- 2008-2009** **Enseignant-formateur – UNIFR/CERF**, chargé du cours de *Didactique des mathématiques DAES I, Bachelor* – en collaboration.
- 2000-2009** **Formateur d'enseignant·e·s pour les TIC** (formation F2) – en collaboration.
Élaboration et animation de modules de formation d'intégration des *Technologies de l'Information et de la Communication* dans l'enseignement.
- 2000-2008** **Formateur de formatrices et formateurs** (formation F3) – en collaboration.
Élaboration et mise en œuvre, aux niveaux romand puis cantonal, d'un concept de formation et d'accompagnement des enseignant·e·s en mathématiques 9^{EH} à 11^{EH}, formation liée à l'introduction de nouveaux moyens d'enseignement.
Élaboration, animation et coanimation de modules de formation.
- Dès 2002** **Formateur en formation continue** (tout niveau).
Conception, planification et animation de modules de formation continue pour enseignant·e·s, formatrices et formateurs en établissement (FEE) et cadres en établissements (thématiques principales : intégration des TICE ; gestion de l'hétérogénéité ; accompagnement et suivi de stagiaires ; argumentation et débat ; accompagnement au changement ; didactique des mathématiques ; gestion de projets...)
- Dès 1989** **Enseignant** : *Mathématiques, Informatique et médias, Physique, Français et Géographie*.
- **Secondaire II** à l'École de Culture Générale de Fribourg – anciennement Ecole cantonale de degré diplôme, ECDD (1989-2009).
 - **Secondaire I** : - à l'école du Cycle d'Orientation de Pérolles (2009-2013)
- à l'école du Cycle d'Orientation de Jolimont (2002-2004)
- au Pensionnat International de La Chassotte (1989-1992).

Activités diverses

- Dès 2021 **Responsable du CSEDeF – Centre de soutien à l’enseignement et du développement de la formation, HEP-BEJUNE ; organisation, conception et mise en œuvre de différentes actions de formation, conseil et évaluation du personnel académique, en collaboration avec 4 personnes.**
- 2017-2019 **Participation au projet *inomaths.ch*** – en collaboration (HEP-BEJUNE / CEFF / EDUCLASSE).
Conception et mise en ligne d’un site internet destiné à soutenir la remédiation en mathématiques d’élèves-apprenti-e-s.
- 2011-2013 Membre du **Groupe de communication du CAHR** (Conseil Académique des Hautes écoles Romandes en charge de la formation des enseignants).
- 2010-2013 Membre du **Groupe de réalisation** des ouvrages CIIP : *Mathématiques 9-10-11*, éditions LEP – Lausanne.
- 2006-2019 **Participation au projet *matlet.ch*** – en collaboration.
Sélection et traduction d’applets java pour l’enseignement/apprentissage des mathématiques (niveau 3^{EH} à 11^{EH}) ; création de fiches pédagogiques.
- 2004-2014 **Webmaster** (*mathsfri.ch*).
Conception, élaboration et suivi de sites internet pour les mathématiques à l’école obligatoire dans le canton de Fribourg.
- 2000-2014 **Responsable cantonal** pour les mathématiques au Cycle d’Orientation de Fribourg et **animateur de la Commission cantonale de mathématiques** – en collaboration.
En particulier : gestion et animation de la *Commission cantonale de mathématiques* ; élaboration, conception et rédaction du *Curriculum Mathématiques 7-9* ; intégration et mise en œuvre du *Plan d’études Romand* dans le canton de Fribourg ; mise en œuvre et animation de différents modules de formation.
- 1999-2002 **Responsable Qualité ISO** – en collaboration.
Élaboration d’un système qualité portant sur l’ensemble des activités de l’ECDD, en vue d’une certification *ISO 9001*.
- 1996-2008 **Enseignant-formateur** pour différents stages d’exercice et finals en formation DAES II.

FORMATION ET DIPLOMES

- 2014 **Doctorat ès lettres, Sciences de l’éducation, UNIFR.**
- 2010 **Diplôme en Enseignement Supérieur et Technologie de l’Education** (DAS 30 ECTS), UNIFR.
- 2006 Equivalence du **Certificat fédéral de formateur d’adultes** (FSEA 1).
- 2005 **Certificat fédéral de formateur dans le domaine des TIC.**

Formation continue

- Dès 2010 : **Participation à et présentations dans divers colloques et congrès (ADMEE, AIPU, CECE, gEvaPP, AUPTIC, Ifé...)**
- Nov. 2014-Janvier 2015 : *Communiquer avec le stagiaire : De l’écoute au questionnement, du questionnement vers l’agir* (HEP Bienne)
- Mars 2014 : *Introduction à l’approche systémique et stratégique* (IGB – Lausanne)
- Mai – Juillet 2011 : *Programmation neurolinguistique* (Séminaire animé par Mme et M. Agnès et Martino Toscanelli)
- 28 mai 2008 : *Gestion de l’hétérogénéité dans les classes* (Séminaire animé par M. Michel Mante)
- 13-14 avril 2005 : *Evaluation et remédiation* (M. Michel Mante)
- 3-4 février 2005 : *Mathématiques et humanisme* (M. Marc Legrand)
- 5-6 juillet 2004 : *Gestion mentale en mathématiques* (Mme Béatrice Glickmann)
- 17-18 décembre 2003 : *A propos d’évaluation* (M. Michel Mante)
- 7 janvier 2003 : *Accompagnement au changement – la position du chef d’établissement* (M. Michel Mante)
- 16-17 avril 2002 : *Pilotage d’une activité, gestion de groupe et de mises en commun* (M. Michel Mante)
- 13 mars 2002 : *Convivialité d’un site web : clé d’une plus grande efficacité* (MM. Hervé Plattaud et M. Gérald Collaud)
- Printemps 2002 : *Formation d’enseignant-formateur* (SFM – Université de Fribourg)
- 9-11 octobre 2001 : *Théories de l’apprentissage et rôle de l’erreur* (M. Michel Mante)
- 6-10 novembre 2000 : *Formation à l’accompagnement dans le cadre d’un changement d’ouvrages* (M. Antoine Mudry).
- 1995 **Diplôme de Géographie** (branches secondaires : *Mathématiques, Sociologie*) et **Diplôme de Maître de Gymnase**, Faculté des Sciences, UNIFR (7 sem.) ; didactiques de branche : *Mathématiques et Géographie*.
- 1995 **Demi-licence en Sociologie**, Faculté des Lettres, UNIFR.
- 1990 **Diplôme d’enseignement secondaire**, Faculté des Sciences, UNIFR : *Mathématiques, Français, Géographie et Informatique* (6 sem.).
- 1987 **Demi-licence en Linguistique du français moderne**, Faculté des Lettres, UNIFR : *Littérature française, Philologie romane, Linguistique française et Philosophie* (4 sem.).
- 1980-85 **Maturité, type C Scientifique**, Collège de l’Abbaye, St-Maurice (VS) (5 ans).
- 1972-80 **Ecole primaire à Martigny (VS)**, 6 ans, puis Cycle d’Orientation, section A, Martigny (VS) (2 ans).

Dr phil. P. CARRON – Publications

(état en novembre 2021 ; partiellement en ligne : scholar.google.com/citations?user=qekWTicAAAAJ&hl=fr)

- **Site personnel** de réflexions sur l'enseignement en période de COVID, partagé dans le cadre de la HEP-BEJUNE : hep-bejune.ch/enseigneradistance-marsmai2020/moi-jenseigne-%C3%A0-distance-mais
 - Carron, P. (2021). L'écriture réflexive in Cohen, P.F. & Runtz E. (2021). *Collection de concepts-clés de la formation des enseignantes et enseignants en Suisse romande et au Tessin*. Lausanne : LEP.
 - Carron, P., & Veillette, J. (2020). Conception d'une nouvelle unité de formation à l'enseignement en mode COVID-19 : doutes, incertitudes et nouveaux apprentissages. *Revue internationale des technologies en pédagogie universitaire*, 17(2), 118-126. doi.org/10.18162/ritpu-2020-v17n2-12
 - Gremion, F., & Carron, P. (2020) Coenseigner en milieu de formation initiale pour former aux pratiques collaboratives. *Education et francophonie*, XLVIII, 180-199. acelf.ca/c/revue/pdf/EF-48-2-180_GREMION.pdf
 - Carron P., Genoud P., & Spicher P. (2015). Du bon sens à l'éthique professionnelle au sein d'une formation à l'enseignement ». *Revue des HEP*, n°20 – *Éthique et déontologie professionnelle des enseignants*, 149-165. revuedeshep.ch/pdf/20/20-10-Carron.pdf
 - Carron P., & Spicher P. (2015), « La trizophrénie de l'enseignant-formateur-évaluateur ». Colloque Évaluer les pratiques enseignantes : De la formation initiale à l'entrée dans la profession, *Actes du 3ème colloque du gEvaPE*. HEP Vaud (Lausanne), pp.14-15. hepl.ch/files/live/sites/systemsite/files/unite-communication/documents/ACTES%20DU%20COOLOQUE%20GEVAPE.pdf
 - Carron, P. (2015). « A l'encontre de la normalisation : la gestion de l'hétérogénéité en formation – D'une théorie pratique à la pratique intégrée de la différenciation ». *Actes du VIIIe colloque Questions de Pédagogie dans l'Enseignement Supérieur*, QPES – Brest, pp.639-648. colloque-pedagogie.org/sites/default/files/colloque_2015/Actes-QPES2015.pdf
 - Carron, P. (2015). « Des savoirs sur l'enseigner... ou pour l'apprendre ? » *Enjeux pédagogiques*, Revue de la HEP-BEJUNE, n°24, pp.14-16. hep-bejune.ch/Htdocs/Files/v/5911.pdf
 - Carron P., & Spicher P. (2014). « Une posture nouvelle pour l'enseignant-évaluateur ? ». Actes du 26e Colloque ADMEE-Europe Marrakech. http://maarifcentre.org/admee2014/images/actes/carron_pascal_spicher_pascale_actes2014_vf2.pdf
 - Carron, P. [Charlier Pasquier, B. Dir.] (2014). *De la gestion de l'hétérogénéité en formation universitaire d'enseignant-e-s du secondaire* [thèse de doctorat, Ressource électronique], Université de Fribourg – Suisse. doc.rero.ch/record/232587/files/CarronP.pdf
 - Carron, P., & Spicher P. (2013). « Développement de l'autoévaluation chez de futurs enseignants par un dispositif, informatisé et accompagné, de narration de leurs rapports aux savoirs ». Actes du Colloque ADMEE-Europe Fribourg 2013. admee2013.ch/ADMEE-2013/7_files/Carron-ADMEE-2013.pdf
 - Collectif [membre du groupe de réalisation] (2011-2014). *Collection Mathématiques 9-10-11*. Lausanne, LEP. editionslep.ch/domaines/sciences/mathematiques?collection=905
-
- Carron, P. [en collaboration] (2002). *Manuel-Qualité numérique ISO 9001 pour l'École cantonale de degré diplôme* [Rapport interne], ECDD Fribourg – Suisse.
 - Carron, P. [en collaboration] (2001). *Concept de formation et d'accompagnement des enseignants de mathématiques du Canton de Fribourg* [Rapport officiel]. DICS Fribourg – Suisse.
 - Carron, P. [Piveteau, J.-L., Dir.] (1995). *L'habiter Baudelaire – une lecture géographique de ses écrits, de sa vie* [Mémoire de diplôme], Université de Fribourg – Suisse.