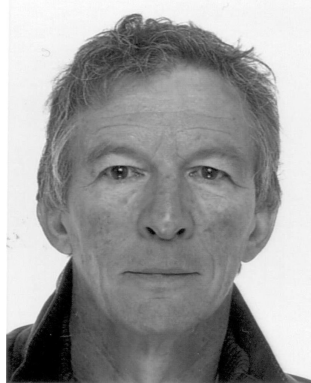


Curriculum vitae

Jean Claude JEULIN



1. ETAT CIVIL.....	2
2. SITUATION PROFESSIONNELLE ACTUELLE.....	2
3. DIPLÔMES	3
4. ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES DANS LE CHAMP DE LA SANTÉ ET DE L'ÉDUCATION À LA SANTÉ	3
5. TRAVAUX , RÉALISATIONS , COMMUNICATIONS.....	3
6. RECHERCHES.....	4

1. Etat civil.

Nom : JEULIN

Prénom : Jean Claude

N° de sécurité sociale : 1 56 09 75 073 088 31

Date et lieu de naissance : 12 septembre 1956 à SURESNES.

Nationalité : Française.

Adresse personnelle : 17 ter chemin des chapelaines
74940 ANNECY LE VIEUX.

Téléphone : 04 50 23 97 45 (domicile)
06 49 71 08 61

Adresse électronique : jc.jeulin@wanadoo,fr

Situation familiale : Marié, 3 enfants.

2. Situation professionnelle actuelle

- ⇒ Chargé de cours en Sciences Humaines, Université des Savoie
- ⇒ Formateur et concepteur de la formation “ équilibre des séniors” pour la Plateforme de prévention de chute de la filère gériatrique de Haute-Savoie
- ⇒ Formateur Association des Réseaux Bronchiolite
- ⇒ Formateur Annecy Formation Santé

- ⇒ Membre du conseil de l'ordre départemental de Haute Savoie
- ⇒ Diplôme de MKDE en 1978 – N° inscription ordinale : 29372

3. Diplômes

- ⇒ 2014 : Docteur en sciences de l'éducation. Université de Provence
- ⇒ 2008 : MASTER 2 Education, langage, cognition. Université De Provence
- ⇒ 2006 : MASTER 2 en sciences de l'Education «Ingénierie des systèmes de formation», Université de Corse.
- ⇒ 2001 : Diplôme Universitaire de kinésithérapie respiratoire néonatale et pédiatrique (Université PARIS XI)
- ⇒ 1978 : Diplôme d'état de Masseur Kinésithérapeute

4. Activités professionnelles dans le champ de la santé et de l'éducation à la santé

- ⇒ Enseignant diplôme Universitaire de kinésithérapie respiratoire pédiatrique, Université Catholique de Lille (2019)
- ⇒ Membre du groupe de travail sur la prise en charge du premier épisode de bronchiolite du nourrisson, auprès de la Haute Autorité de Santé (2019).
- ⇒ Membre du jury des mémoires de fin d'études d'étudiants de l'Institut de formation en masso kinésithérapie de Grenoble (2010- 2017)
- ⇒ Membre du groupe de travail sur la réévaluation du forfait hebdomadaire 7 de mobilisation thoracique et d'aide à la toux, auprès de la Haute Autorité de Santé (2015).
- ⇒ Membre du GDR STIC santé (unité conjointe CNRS-INSERM) Thème : Apprentissage et assistance aux gestes médicaux"
- ⇒ Direction de mémoires d'étudiants en Master 2 inscrits à l'université de Provence, Aix Marseille 1, Université de Montpellier, département des sciences de l'éducation
- ⇒ Formateur « évaluation des pratiques professionnelles » nommé par le Conseil Régional de l'Ordre des Masseurs Kinésithérapeutes de Rhône Alpes
- ⇒ Conception et réalisation du programme de formation du personnel de la petite enfance : « Prévention des maladies respiratoires communautaires » pour la PMI de Haute Savoie. 2008

⇒ Mission de coopération en Egypte : Formation à la kinésithérapie respiratoire du nourrisson. Décembre 2007

⇒ Conception et réalisation du programme de « Prévention des lésions du rachis en milieu scolaire » en Haute Savoie pour le CDPK de Haute-Savoie

⇒ Interventions en entreprise pour le CDPK de Haute Savoie

5. Travaux, réalisations, communications

⇒ S. Sebban, D. Evenou, C. Jung, C. FAUSSER, S. Durand, M. Bibal, V. Geninasca, M. Saux, J.C. Jeulin, Bronchial Clearance Physiotherapy in Pediatrics. A Controlled, Randomized, Multicenter Study of the Short-Term Effects on Respiration during Outpatient Care for Infants with Acute Bronchiolitis. . DOI <https://doi.org/10.1055/s-0041-1731304>. ISSN 2474-5871..

⇒ Jeulin J.C. Fausser C. Pelca D., Flaud P, Stephano.J, Mauroy B. Interaction Air mucus , De la recherche fondamentale à la recherche clinique, Journées Francophones de la Kinésithérapie, Mai 2021

⇒ □ Jeulin jc, Fausser C, Pelca D, Modélisation de l'interaction air/mucus dans l'arbre bronchique. Volume pulmonaire vs débit d'air : contraintes de cisaillement dans l'arbre bronchique, Kinesither Rev 2020, in press

⇒ □ Virtual Chest, Congrès JFK, Journées Francophones de la Kinésithérapie , Montpellier 2019

⇒ Symptomatic Effects of Chest Physiotherapy with Increased Exhalation Technique in Outpatient Care for Infant Bronchiolitis: A Multicentre, Randomised, Controlled Study. Bronkilib 2, S. Sebban , D. Evenou , C. Jung , C. Fausser , S. JC. Jeulin , S. Durand , M. Bibal , V. Geninasca , M. Saux , M. Leclerc

⇒ Jeulin jc, Fausser C, Pelca D, Les modèles en kinésithérapie respiratoire, Models in chest physiotherapy, Kinesither Rev 2018;18(196):30–35

⇒ Guyet D, Jeulin JC, Fausser C, Erreurs et remédiations possibles dans le raisonnement clinique dans l'exercice de la masso-kinésithérapie : l'exemple de la bronchiolite du nourrisson, Kinésithér Scient 2017;585:25-34

⇒ Jeulin JC, Réflexion épistémologique pour la définition du champ de la kinésithérapie, JNKS, Paris Novembre 2016

⇒ Jeulin JC, Approche épistémologique de la rééducation fonctionnelle, Kinésither Rev, Janvier 2016

⇒ Jeulin JC, Le lien recherche/exercice professionnel clinique, Nécessité d'une discipline universitaire en kinésithérapie, Colloque de Nice , Conseil national de l'Ordre, Decembre 2015

⇒ Jeulin JC, Fausser C, Formation à distance et formation présentielle sur simulateur, Rencontres pour le développement des Technologies de la Communication en Formation professionnelle. Ecole Nationale de Kinésithérapie et de Rééducation, 21 et 22 Janvier 2015 , St Maurice

⇒ Jeulin JC, Chervin J, Michon D, *L'élaboration de projets d'apprentissage par simulation : du choix des situations à l'évaluation des apprentissages facilités*, Rencontres pour le développement des Technologies de la Communication en Formation Professionnelle. Ecole Nationale de Kinésithérapie et de Rééducation, 23 mai 2014, St Maurice.

⇒ Jeulin JC, *La démarche en didactique professionnelle pour favoriser l'apprentissage de la pratique en kinésithérapie respiratoire*, Rencontres pour le développement des Technologies de la Communication en Formation Professionnelle. Ecole Nationale de Kinésithérapie et de Rééducation, 22 mai 2014, St Maurice.

⇒ Jeulin JC, Barthod C, *Le simulateur : de l'analyse gestuelle à la conception d'un simulateur d'apprentissage*. *Kinésithérapie scientifique* n°548 nov 2013, p53-55

⇒ Jeulin JC, Fausser C, *Transposition didactique, le concept de kinésithérapie respiratoire du nourrisson*. Conférence de l'Ecole Nationale de Kinésithérapie et de Rééducation, mars 2013, St Maurice.

⇒ Jeulin JC, Fausser C, *Kinésithérapie respiratoire de désencombrement du nourrisson. Conception d'un simulateur pour l'apprentissage*. 4^e journée francophone de kinésithérapie, février 2013 Paris

⇒ Jeulin JC, Fausser C, *Conception d'un simulateur didactique appliqué en kinésithérapie*, Actualités en kinésithérapie pédiatrique, EFOM, 31 mai 2012, Paris

⇒ Jeulin J-C, Fausser C, Gatto F, *Transposition didactique : concept de kinésithérapie respiratoire de désencombrement du nourrisson*, *Kinesither Rev* 2012;12(130):55–62

⇒ Jeulin JC, Fausser C, “*Knowledge transfer, The concept of respiratory decongestion for infants in physiotherapy*”, Congrès de physioswiss., 10 et 11 mai 2012, Genève

⇒ Vaillant J, Livain T, Jeulin J-C, *Formation initiale des kinésithérapeutes : Analyse des besoins en simulateurs*, STIC Santé, communication, 2011.

⇒ Jeulin JC, *Education thérapeutique, un concept à questionner*, Journée du CORR, ANNECY 2011

⇒ Participation à la rédaction du « *Référentiel du métier et des compétences des Masseurs-Kinésithérapeutes* » sous la direction de Guy LE BOTERF pour le Conseil National de l'Ordre des Masseurs- Kinésithérapeutes, Paris 2011

⇒ Barthod C , Marechal L and Jeulin J C . *Simulateur de torse de nourrisson pour l'apprentissage*, 7eme journée des réseaux bronchiolites, Paris, Juin 2010

⇒ Barthod C , Marechal L and Jeulin J C, *First characterization of the expiratory flow increase technique: method development and results analysis*. *PHYSIOLOGICAL MEASUREMENT*. 30 (2009) 1445–1464

⇒Jeulin JC., Gatto F., Maréchal L., Barthod C. *Analyse de pratiques professionnelles en kinésithérapie respiratoire pédiatrique en vue de la conception d'un simulateur en santé.* Kinesither. Rev., 2009, 92-93: 48-55

⇒Jeulin JC, Verdillon P, "Réseau Bronchiolite de Haute Savoie, Collaboration ville-hopital ", XIII emes journées nationales de la kinésithérapie salariée, 2009, Annecy

⇒ Maréchal L., Barthod C., Gautier G., Jeulin J-C. and Lottin J., " *Instrumentation and LabVIEW based continuous processing for chest physiotherapy* ", BIOSEC International Conference on Biomedical Electronics and Devices, pp 41-46, January 28-31, 2008, Funchal, Portugal.

□ Maréchal, C. Barthod, J.C. Jeulin, " *Characterisation of the expiratory flow increase technique:method and results analysis*", *Physiol. Meas.* 30(2009)1445–1464

⇒L. Maréchal, C. Barthod, J-C. Jeulin, G. Gautier and J. Lottin, " *Mechatronic approach for the definition of future functionalities for a chest simulator*", *Mecatronics* 2008, p 211

⇒ JEULIN JC, " *Epistémologie des savoirs en kinésithérapie, à propos de la kinésithérapie respiratoire du nourrisson*", in *Cadre de santé et management*, PP 43-52, sauramps médical. 2007

⇒ Maréchal L., Barthod C., Lottin J., Gautier G., Jeulin J.C, " *Measurement System for Gesture Characterization During Chest Physiotherapy Act on Newborn Babies Suffering from Bronchiolitis*" IEEE Engineering in Medicine and Biology Conference Management System 2007.

□L. Maréchal, J. Lottin, C. Barthod, G. Gautier, L. Goujon and J.C. Jeulin,"Instrumented Gloves For Gesture Characterization During Chest Physiotherapy Act On Babies",REM2007, Tallin, Estonia

⇒ Barthod C., Gautier G., Goujon L., Jeulin JC , " *L'apport de l'instrumentation dans la formation et la pratique de la kinésithérapie respiratoire du nourrisson,*" ReK, n°4, pp. 49-56, June 2006

⇒organisateur avec le concours de l'ARB (association des réseaux bronchiolites) de la deuxième journée des réseaux bronchiolite .

6. RECHERCHES

⇒2019 Why modelling the pulmonary ventilation? Music, exercise and medicine. VentiCorse 2019 IESC Cargèse, 18th to 22nd November 2019

⇒2017, Membre du projet de recherche VirtualChest, défi Santé et Bien-être, Soumission A.N.R 2016 VIRTUAL LUNG FOR CHEST PHYSIOTHERAPY. Consortium du "VirtualChes"t is a multidisciplinary project involving mathematicians, mechanics researchers, physicists, physicians, physiotherapists, a computer engineer and the start-up RespInnovation: 2016

⇒2016, Membre du protocole de recherche en soins courants, multicentrique, contrôlé, randomisé, en simple insu : « évaluation de l'effet de la kinésithérapie respiratoire avec augmentation du flux expiratoire (AFE) dans la prise en charge de la bronchiolite du nourrisson en pratique de ville- bronkilib 2

⇒2015, Membre du protocole de recherche clinique non interventionnel, « évaluation de l'effet de la kinésithérapie respiratoire avec augmentation du flux (AFE) dans la prise en charge de la première bronchiolite du nourrisson en pratique de ville BRONKILIB»

⇒2014, Thèse de Doctorat : *Approche anthropologique du développement des compétences chez les masseurs-kinésithérapeutes, Conception d'un environnement informatique pour l'apprentissage en masso-kinésithérapie*. Université de Provence.

⇒ Mémoire de Master II recherche : Contribution des sciences de l'éducation à la conception d'un environnement informatique pour l'apprentissage humain dans le domaine de la santé

⇒ Mémoire de Master II professionnel : Epistémologie des savoirs en kinésithérapie, à propos de la kinésithérapie respiratoire du nourrisson

⇒ Instigateur et participant au projet de recherche « MIKROB » (mesure et instrumentation en kinésithérapie respiratoire des interactions entre le geste du praticien et l'expectoration lors des obstructions bronchiolitiques du nourrisson) : Recherches en kinésithérapie. Université des Savoie.

⇒ Instigateur et participant au projet de recherche « MIIKA » (Maquette intelligente instrumentée en kinésithérapie respiratoire pour apprentissage) : Recherches en kinésithérapie et en didactique professionnelle. Université des Savoie :