

1-CURRICULUM VITAE

Nom patronymique. **NOURRIT**
Nom d'usage : **NOURRIT- LUCAS**
Prénoms : **Déborah, Marie-Laure**
Date et lieu de naissance : **10 Août 1972 à Castres (Tarn)**
Nationalité : **Française**
Mails : deborah.nourrit@umontpellier.fr
Fonctions et établissement actuel : **Maître de conférences, UFR STAPS Université de Montpellier**
Autorisée à soutenir l'HDR par comité Scientifique et rapporteurs des documents d'Orléans en 2013

1-1-Titres universitaires français:

DEUG S.T.A.P.S. 1991-1993 -Montpellier
LICENCE S.T.A.P.S. 1994 -Saint Denis de la Réunion mention AB
MAITRISE S.T.A.P.S option "Education et Motricité" 1995 –Montpellier Mention TB
D.E.A. S.T.A.P.S. 1996 – Marseille. Mention AB
DOCTORAT S.T.A.P.S.1997-2000 -Montpellier

Titre de la thèse: L'évolution des coordinations dans l'acquisition des habiletés complexes.

Mention obtenue: très honorable avec félicitations officielles du Jury.

Soutenu le 18 décembre 2000 à MONTPELLIER (Faculté des Sciences du Sport et de l'Enseignement)

Membres du Jury: Temprado J-Jacques, (*rapporteur*) H.D.R. Université de Marseille
Zanone Pier G., (*rapporteur*), P.U., Université de Toulouse
Mottet Denis, (*Président du Jury*), P.U., Université Montpellier I
Varray Alain, P.U., Université Montpellier I
Delignières Didier, (*Directeur de thèse*), P.U., Université Montpellier I

2-ACTIVITE DE RECHERCHE

Synthèse :

- 16 articles dans des revues à comité de lecture dont 4 en 1^{er} signataire, 8 en 2^{ème} ; 3 en 3^{ème} et 1 en 4^{ème} signataire
- 1 article accepté sous réserve – 2 en expertise
- 2 articles dans des actes de colloque en 1^{er} signataire
- 2 articles dans des revues grand public ou professionnelles dont un en 1^{er} signataire dans Le Monde
- 2 chapitres d'ouvrage en 1^{er} signataire
- 1 co-édition d'ouvrage
- 5 conférences en invitée
- 19 communications orales dont 9 en 1^{er} signataire
- 13 communications affichées dont 7 en 1^{er} signataire
- 4 organisations de colloques et workshops
- 3 AAP coordonnés dont 1 obtenu
- Membre Publiant au laboratoire Epsilon axe Dynacse EA 4556 Université Montpellier 3 depuis 2015 ; Laboratoire MAPMO (Mathématiques Appliquées Orléans) UMR CNRS 7349 , 2011 à 2015,
- Autorisée à soutenir l'HDR (soutenance 2015) par l'université d'Orléans. HDR non soutenue à ce jour (soutenance pour 2017)

2-1- Travaux universitaires

- Nourrit, D.** (2000). L'évolution des coordinations dans l'acquisition des habiletés complexes. Thèse de Doctorat en S.T.A.P.S. sous la direction du PU D. Delignières. Mention très honorable avec félicitations officieuses du jury.
- Nourrit, D.** (1996). Etude de l'acquisition d'une habileté gymnique complexe. Mémoire de DEA en S.T.A.P.S. sous la direction du P.U. D. Delignières. Mention assez bien
- Nourrit, D.** (1995). L'effet énergétique de l'apport d'un feed-back auditif sur la fréquence de foulée chez des triathlètes. Mémoire de Maîtrise S.T.A.P.S. sous la direction du P.U. D.Chollet. Mention Très bien

2-2- Articles dans des revues à comité de lecture

Articles publiés

- Nourrit, D.** & Rosselin. C. (2017). Incorporer des objets: apprendre, se transformer, devenir expert. Revue Socio-Anthropologie N°35 : Matière à former.
- Rosselin, C., Lalo, E., & **Nourrit, D.** (2015). Prendre, Apprendre et comprendre. *Mains et matière à travailler chez les scaphandriers*. Ethnographiques.org, n° 31-La part de la Main. <http://www.ethnographiques.org/2015/Rosselin,Lalo,Nourrit>

- Nourrit-Lucas, D.**, Tossa, A.O, Zélic, G., & Delignières D. (2014). Learning and long-range correlations. *Journal of Motor Behavior*.12: 1-8.
DOI:10.1080/00222895.2014.967655
- Nourrit-Lucas, D.**, Zélic, G.; Deschamps, T., Hilpron, M., & Delignières, D. (2013). Persistent coordination patterns in a complex task after 10 years delay. *Human Movement Science*, 32, 1365-1378.
- Delignières, D., Teulier, C. & **Nourrit, D.** (2009). L'apprentissage des habiletés motrices complexes : des coordinations spontanées à la coordination experte. *Bulletin de Psychologie*, 62, 327-334.
- Baeza, N., **Nourrit-Lucas, D.** & Bouthier, D. (2009). La zone de rencontre en EPS : lieu d'interaction, de construction et de transmission des savoirs. E-Journal de la recherche et de l'intervention en Education physique et sports ; 17 (avril 2009); 17-36.
- Baeza, N. & **Nourrit-Lucas, D.** (2009). La « zone de rencontre » en Education Physique et Sportive. *Science et Motricité*, 68(3), 51-71
- Filaire, E., Dreux, B., Massart., A, **Nourrit D.**, Rama, LM., & Teixeira, A. (2009) Salivary alpha-amylase, cortisol and chromogranin A responses to a lecture: impact of sex. *Eur J Appl Physiol*, May (106); 1, 71-78.
- Teulier, C. & **Nourrit-Lucas, D.** (2008). L'évolution des coordinations lors de l'apprentissage d'habiletés motrices complexes. *Science et Motricité* ; 64 (2) : 35-47.
- Teulier, C., **Nourrit D.** & Delignières, D. (2006). The evolution of oscillatory behavior during learning on a ski-simulator. *Research Quarterly in Exercise and Sport* ; 77(4) : 464-475
- Deschamps, T., **Nourrit, D.**, Caillou, N., & Delignières, D. (2004). Influence of a stressing constraint on stiffness and damping functions of ski simulator's platform motion. *Journal of Sport Sciences*, 2, 867-874
- Nourrit, D.**, Delignières, D., Caillou, N., Deschamps, T., & Lauriot, B. (2003) On discontinuities in motor learning: A longitudinal study of complex skill acquisition on a ski-simulator. *Journal of Motor Behavior*, 35, 151-170.
- Caillou, N., **Nourrit, D.**, Deschamps, T., Lauriot, B. & Delignières, D. (2002). Overcoming spontaneous patterns of coordination during the acquisition of a complex balancing task. *Canadian Journal of Experimental Psychology*, 56, 284-294.
- Deschamps T., Lauriot B., **Nourrit D.**, Caillou N. et Delignières D. (2000). Effet de la force de l'intention sur la variabilité des patterns spontanés d'une tâche de coordination bimanuelle. *Science et Motricité*, 41, 28-32.

Nourrit, D., Lauriot, B., Deschamps, T., Caillou, N. & Delignières, D. (2000). Analysis of the effects of required amplitude and practice on frequency stability and efficiency in a cyclical task. *Journal of Sport Sciences*, **18**, 1-12.

Delignières, D., **Nourrit, D.** Deschamps, T., Lauriot, B. & Caillou, N. (1999). Effects of practise and tasks constraints on stiffness and friction functions in biological movements. *Human Movement Science*, **18**, 769-793.

Delignières, D., **Nourrit, D.**, Sioud, R., Leroyer, P., Zattara, M. & Micallef, J.P. (1998). Preferred coordination modes in the first steps of the learning of a complex gymnastics skill. *Human Movement Science*, **17**, 221-241.

Articles acceptés sous réserve de modifications:

Baeza, N. & **Nourrit-Lucas, D.**(.) The « area of encounter » in Physical Education: transmission and building place of knowledge. *Journal of teaching in Physical Education*

Articles en attente de retour d'expertise

Baeza, N. & **Nourrit-Lucas, D.** () Social interactions in teaching physical education. *Journal of teaching in Physical Education*

2-3- Articles dans des actes de Colloque

Nourrit-Lucas, D. (2014). La modélisation des systèmes dynamiques en psychologie expérimentale : un travail interdisciplinaire autour de l'apprentissage, *in* C. de Izzara & O. Vallée (eds). *Modélisations : Atomes, Molécules, Plasmas et Systèmes dynamiques*. PUO, p . 135-144.

Nourrit-Lucas, D., Zélic, G., & Delignières, D. (2013). “Once you have learnt how to ski, you’ll never forget!” Persistent coordination patterns in a complex task after 10 years delay. In Clanet C. (ed.). *Physic of sports*. Editions de l’Ecole Polytechnique, pp 624-635.

2-4- Articles issus d'études commanditées

Nourrit, D. & Glomeron F. (2005) L'analyse fonctionnelle des systèmes complexes de production de performance in Philippe Fleurance, *Etude nationale des activités rémunérées ou indemnisées autour des sportifs de haut niveau*, rapport ONMAS novembre 2005 (p.169)

2-5- Articles dans journaux grands publics, des revues de vulgarisation ou professionnelles

Nourrit-Lucas, D (2012). Quand on sait faire du vélo, c'est pour la vie. Le Monde- Sport et Forme, du 4 aout 2012 interview dirigée par David Larousserie, journaliste au Monde des Sciences.

Delignières, D., Teulier, C. & **Nourrit, D.** (2006). Approche dynamique de l'apprentissage des coordinations motrices. Revue EPS, n°322, 5-12.

2-6-Ouvrages (Chapitre):

Publiés ou à paraître

- Debarsy, N., Cordier, S., Ertur, C., Nemo, F., **Nourrit-Lucas, D.**, Poisson, G. & Vrain, C. (2017). Understanding interactions in complex systems. Toward a science of interaction. Cambridge Scholars Publishing.

- **Nourrit, D.** (2017). Epistemologic Introduction of interactins in complex systems. Eds N. Debarsy, S. Cordier, C. Ertur, F. Nemo, D. Nourrit-Lucas, G. Poisson, & C. Vrain. Interactions in complex systems. Cambridge Editions

- **Nourrit-Lucas D.** (2015). L'apprentissage moteur selon l'approche dynamique. In M Durand, D. Hauw & G. Poizat (eds). L'apprentissage des techniques coporelles. Coll. P. Apprendre Ed. PUF. Paris p 204-205.

- Delignières, D. & **Nourrit, D.** (1997). Neuere Entwicklungen und aktuelle Perspektiven der Forschung zum Motorischen Lernen in Frankreich. In G. Treutlein & C. Pigeassou (Eds.), *Sportwissenschaft in Deutschland und Frankreich* (pp. 133-146). Hamburg: Czwalina Verlag

En cours de réalisation

Co-éditrice

Cordier, S., Debarsy, N, Ertur C. Némo, F., **Nourrit D.**, Poisson, G . (courant 2017). Interactions in complex systems. Cambridge Editions

2-7- Contributions dans des revues:

Nourrit, D. (2002): Etude des systèmes dynamiques non-linéaires en STAPS. Revue "*Herméneutique de l'Education*". Lettre n°5 du GREPCEA. Chaingy, Novembre 2002

2-8- Travaux actuels

Articles en élaboration

Nourrit-Lucas, D., & Ravier, P.(XX). Interpretation of the Lempel-Ziv Complexity measure in motor learning. Human Movement Science.

Nourrit-Lucas, D., Andrès, F. & Delignières, D. (XX). *Impacts of events on anxiety dynamics.*

Nourrit-Lucas, D., Andrès, F. & Delignières, D. (XX) *The dynamic of anxiety and personality*

Nourrit-lucas, D., Dreux, B. Andres, F.& Filaire, E. (XX). Le stress des enseignants en cours magistral : *Etude physio-psychométrique.*

Nourrit-Lucas, D. & Delignières, D. (). Quand on sait faire du ski, c'est pour la vie ! Revue EPS

2-9- Participations à des groupes de recherche.

- Membre du RTR (Regroupement Thématique Régional) Orléans Tours MISC (Modélisation des Interactions des Systèmes Complexes). Responsable SHS (budget Région 15000 euros) Juin 2014-juin 2018.

- Membre du groupe éditorial et d'organisation du PEPS Analyse et Modélisation des Systèmes Complexes (AMISC). Projet financé par le CNRS et l'Université d'Orléans . Création juin 2012 fin décembre 2013 Chef de projet : PU Cem Ertur (Université d'Orléans).Budget CNRS

- Membre et co-animatrice du GdR DYCOEC de Rouen section complexité et Sciences Humaines 2013-2014 (Gdr non reconduit)

- Membre de l'IRES (Institut de recherche sur l'Enseignement des Sciences Orléans Section STAPS 2012-2014 (IRES dissout)

2-10- Laboratoires de recherche

Membre des laboratoires de recherche :

-EPSYLON équipe DYNACSE (Dynamique des Capacités Humaines et des Conduites de Santé) EA4556, à partir de septembre 2015, en tant que membre publiant.

-MAPMO (Mathématiques-Analyse, Probabilités, Modélisation-Orléans) UMR 7349, Université d'Orléans, de juin 2011 à août 2015, en tant que membre publiant.

-AMAPP (Activité Motrice Adaptations PsychoPhysiologique) EA 4248 Université d'Orléans, de janvier 2008 à juin 2011, en tant que membre publiant. Laboratoire non reconduit à partir de janvier 2012. (Laboratoire non reconduit)

-AMCO (Activité Motrice et Conception ergonomique) reconnue Equipe en émergence de l'Université d'Orléans, de septembre 2003 à janvier 2008 (laboratoire dissout)

2-11-Montage de Projet de recherche

APP Initiative Académique

Projet investissement équipement 2014 : Système d'analyse d'image VICON biometrics 8 caméras 145000 euros HT. Subvention obtenue

AAP Agence Nationale de la Recherche

APP ANR 2013 Transdisciplinaire APPRENTISSAGES Proposition Projet DYNAMO
Coordinatrice du projet Projet 5 universités (Paris 1 et 8, Montpellier 1, Orléans, Londres). 350 000 euros TTC. Subvention non obtenue

AAP CNRS PEPS (Projet Exploratoire Premier Soutien)

APP 2014 PEPS DYNAMO Subvention 2500 euros TTC . Subvention non obtenue

2-12-Participations aux manifestations universitaires

Conférencière invitée :

Nourrit, D. (2016). Jouer des ponts, déjouer les obstacles de l'interdisciplinarité en sciences. Journée A3EPS, ENS Rennes, 19 mars 2016.

Nourrit, D. (2015). Les enjeux de la pluri- inter- et transdisciplinarité : de la difficulté de l'interdisciplinarité. Colloque international « L'interdisciplinarité dans les études de politique : oser les ponts, sortir des impasses » 4-5 juin 2016. Université de Créteil

Nourrit D. (2015). « S-Avoir-Etre en management » Intervention à la Cérémonie des remises de diplôme de l'IAE Orléans.

Nourrit-Lucas, D. (2013). La difficile modélisation du complexe. Colloque Modélisations : Atomes, Molécules, Plasmas et Systèmes dynamiques. Bourges 23-24 mai 2013

Nourrit-Lucas, D. & Andres, F. (2007). Etudier la dynamique de l'anxiété et de la personnalité : Les protocoles idiographiques. Journées Alain Durey, Université Paris 12, 8-9 novembre 2007 Les JAD. Novembre 2007.

Organisation de colloque, Workshops

International

Conférence Internationale ICS Interactions in Complex System. (17-19 juin 2013).

Organisation, logistique de la conférence et tenue de la régie de recette.

Colloque SMAI (Société des Mathématiques Appliquées et Industrielles juin 2011 à Guidel

Participation à la logistique du colloque

Régional

21^{ème} journée CASCIMODOT (*Calcul Scientifique et Modélisation Orléans-Tours*)- 17 décembre 2014, Université Orléans ,Observatoire des Sciences de l'Univers en région Centre. Comité d'organisation, chair woman

20^{ème} journée CASCIMODOT (*Calcul Scientifique et Modélisation Orléans-Tours*)- 19 juin 2014, Centre d'études supérieures de la Renaissance Tours

Comité d'organisation

Organisation de Symposium

Symposium : Complexité, apprentissage et développement moteur avec Nourrit-Lucas D. Komar, J., Seiffert, L. Teulier, C., Delignières, D., Colloque international de l'ACAPS Novembre 2013- Grenoble.

Comité Scientifique colloque

Comité Scientifique ACAPS XVIème ACAPS Nantes Octobre 2015

Communications orales.

Journées d'étude

Nourrit, D. (2015). Les enjeux de la pluri-inter-transdisciplinarité dans la recherche. 1^{er} Workshop MISC Rencontres Scientifiques. Centre international de conférence Dupanloup, 9 janvier 2015, Orléans.

Nourrit, D. (2014). Une dimension fractale du processus d'apprentissage moteur. 21^{ème} journée CASCIMODOT, 17 décembre 2014, Université Orléans, Observatoire des Sciences de l'Univers.

Nourrit, D. (2013) Le Projet DYNAMO (Dynamique de l'Apprentissage moteur) 19^{ème} journée CASCIMODOT, 26 novembre 2013, amphi de l'IRD-Université Orléans

Colloques internationaux

- Nourrit-Lucas, D.** & Ravier, P. (2013). Dynamique de la complexité et apprentissage moteur. Communication présentée au XV^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Grenoble, 29-31 Octobre 2013.
- Nourrit-Lucas, D.** (2012). *Once you have learned how to skiing, you never forget! Persistent coordination patterns in a complex task after 10 years delay.* Communication présentée au Euromech Colloquium 538: Physics of Sports, Ecole Polytechnique, Paris Tech, Palaiseau, 3-6 avril 2012.
- Nourrit-Lucas, D.**, Hilpron, M., Zélic, G. & Delignières, D. (2011). *La persistance des coordinations expertes ou comment vérifier l'adage : « Quand on sait faire du vélo, c'est pour la vie ! ».* Communication présentée au XIV^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Rennes, 24-26 Novembre 2011.
- Nourrit, D.**, Delignières, D. & Micallef, J.P. (2001). *Les réorganisations qualitatives du comportement dans l'acquisition d'une habileté sportive : Modélisation des oscillations au simulateur de ski.* Communication présentée au IX^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Valence, 1-3 Novembre 2001.
- Nourrit, D.**, Delignières, D., Deschamps, T. & Lauriot, B. (2000). *Evolution des coordinations motrices avec l'apprentissage: les stratégies de forçage sur le simulateur de ski.* Communication présentée au congrès international de la Société Française de Psychologie du Sport. Paris, 7-10 juillet 2000.
- Nourrit, D.**, Delignières, D. & Micallef, J.P. (1996). *Complex Skill Acquisition: A Test Of The Bernstein's Assumptions On Motor Learning.* Communication présentée au 1st Annual Congress of ECSS, Nice, 28-31 Mai 1996.
- Delignières, D., **Nourrit, D.** & Micallef, J.P. (1997). *Preferred coordination modes in the first steps of the learning of a complex gymnastics skill.* Communication présentée au IX World Congress of Sport Psychology, Netanya, Israel, 5-9 Juillet 1997.
- Delignières, D., **Nourrit, D.**, Lauriot, B. & Cadjee, I (1997). *L'acquisition des habiletés motrices complexes.* Communication présentée au VII^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Marseille, 3-5 Novembre 1997.
- Delignières, D., **Nourrit, D.** Deschamps, T., Lauriot, B. & Caillou, N. (1999). *Dynamical modelling of ski simulator's platform motion.* Communication présentée au 10th European Congress of Sport psychology, Prague, 7-12 Juillet 1999.
- Delignières, D., **Nourrit, D.** & Deschamps, T. (1999). *Cognitions et représentations dans l'approche dynamique de l'apprentissage et du contrôle moteur.* Communication présentée au VIII^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Macolin, 31 Octobre-3 Novembre 1999.
- Delignières, D., **Nourrit, D.** & Deschamps, T. (2000). *L'évolution des coordinations motrices au cours de l'apprentissage: continuités et ruptures.* Communication présentée au congrès international de la Société Française de Psychologie du Sport. Paris, 7-10 juillet 2000.

- Delignières, D., Geoffroy, V., **Nourrit, D.** & Durand, M. (1996). *Energy Expenditure And Efficiency In The Learning Of A Complex Cyclical Skill*. Communication présentée au 1st Annual Congress of ECSS, Nice, 28-31 Mai 1996.
- Lauriot B., Deschamps, T., Caillou, N., **Nourrit, D.** & Delignières, D. (1999). *Influence de la présence de points de revirement sur le couplage des systèmes oscillants*. Communication présentée au VIII^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Macolin, 31 Octobre-3 Novembre 1999.
- Deschamps, T., Lauriot, B., Caillou, N., **Nourrit, D.** & Delignières, D. (1999). *Effet de la force de l'intention sur la variabilité des coordinations intrinsèques d'une tâche bimanuelle*. Communication présentée au VIII^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Macolin, 31 Octobre-3 Novembre 1999.
- Baeza, N., Glomeron, F., Paret, K., & **Nourrit-Lucas, D.** (2012). L'atelier de pratique professionnelle, un outil pour aider à construire «l'enseignant» en Education Physique et sportives. Communication présentée au 7^{ème} biennale de l'Association pour la Recherche sur l'Intervention en Sport. Thématique : Intervention, Recherche et Formation : quels enjeux, quelles transformations ? Amiens, 23-25 Mai 2012
- Lauriot, B., Mallet, J., Caillou, N., Deschamps, T., Nourrit, D. & Delignières, D. (2001). *Etude de la dynamique intrinsèque d'une coordination multisegmentaire*. Communication présentée au IX^{ème} Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Valence, 1-3 Novembre 2001.

Communications affichées.

- Nourrit, D.**, Chollet, D. & Le Gallais, D. (1996). *The energetic effects of stride frequency running control by audio and visual feedbacks*. Communication présentée au 1st Annual Congress of ECSS, Nice, 28-31 Mai 1996.
- Nourrit, D.**, Ruiz, C., Lauriot, B., Deschamps, T. Caillou, N. & Delignières, D. (1999). *L'effet de l'apport d'un feedback portant sur la variable collective pour l'apprentissage sur simulateur de ski*. Communication présentée au VIII^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Macolin, 31 Octobre-3 Novembre 1999.
- Nourrit, D.**, Caillou, N., Deschamps, T., Lauriot, B. & Delignières, D. (1999). *Expertise et invariance spatio-temporelle: une comparaison experts-novices en bowling*. Communication présentée au VIII^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Macolin, 31 Octobre-3 Novembre 1999.
- Lucas, D.** & Andrès, F. (2007) *L'impact d'évènement sur la dynamique de l'anxiété*. Communication présentée au 12^{ème} congrès international de l'ACAPS, Leuven (Belgique), 31 octobre - 2 novembre 2007.
- Nourrit-Lucas, D.**, Deschamps, T., Hilpron, M., Zelic, G. & Delignières, D. (2011). Persistent coordination patterns in a complex task after 10 years delay. The International Conference of the European SKILLS Project, Montpellier, 15-16 Décembre, 2011.

- Nourrit-Lucas, D.**, Tossa, A.D., Zélic, G. & Delignières, D. (2012). *Motor Learning: a nonlinear, irreversible and stochastic process*. Workshop on Critical Transitions in Complex Systems. Imperial College, London, 19-23 March 2012.
- Nourrit-Lucas, D.**, Tossa, A.D., Zélic, G. & Delignières, D. (2012). *Motor Learning: a nonlinear, irreversible and stochastic process*. Communication présentée au Euromech Colloquium 538: Physics of Sports, Ecole Polytechnique, Paris Tech, Palaiseau, 3-5 avril 2012.
- Delignières, D., **Nourrit, D.**, Deschamps, T., Lauriot, B. & Caillou, N. (1999). *Modélisation dynamique des mouvements rythmiques: une adaptation de la W-Method de Beek et Beek (1988)*. Communication présentée au VIII^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Macolin, 31 Octobre-3 Novembre 1999.
- Caillou, N., **Nourrit, D.**, Lauriot, B., Deschamps, T. & Delignières, D. (1999). *Découplages articulaires lors des premières étapes de l'apprentissage dans une tâche d'équilibre*. Communication présentée au VIII^o Congrès International des Chercheurs en Activités Physiques et Sportives, Macolin, 31 Octobre-3 Novembre 1999.
- Andrès, F. & **Lucas, D.** (2007) *Etude dynamique de l'état d'anxiété*. Communication présentée au 12^{ème} congrès international de l'ACAPS, Leuven (Belgique), 31 octobre - 2 novembre 2007.
- Baeza, N. & **Lucas, D.** (2007) *La « zone de rencontre » en E.P.S. : un espace de cojnstruction identitaire*. Communication présentée au 12^{ème} congrès international de l'ACAPS, Leuven (Belgique), 31 octobre - 2 novembre 2007.
- Andrès, F. & **Lucas, D.** (2008) *Dynamique de l'anxiété et de la personnalité chez le compétiteur de tennis*. Communication présentée au Colloque international, Le tennis dans la société de demain, Dijon, 3, 4 et 5 avril 2008.
- Delignières, D., Cadjee, I., Lauriot, B. & **Nourrit, D.** (1998). *La 'modulation adaptative' dans les situations de coopération: une expérimentation sur le simulateur de ski*. Communication présentée aux Journées Nationales d'Etudes de la Société Française de Psychologie du Sport, Poitiers, 19-20 mars 1998.

2-13-Encadrements

Encadrement (unique ou en co-direction) de doctorat, de Maîtrise ou de Master:

Doctorat :

Co-encadrement de Karine Paret avec HDR Nathalie Gal-Petitfaux. Thèse sur la dynamique de transformation dans l'acquisition de compétences professionnelles. Thèse débutée en septembre 2012. Co-direction interrompue suite à la mutation à l'université de Montpellier

Co-encadrement de Benjamin Dreux avec PU Edith Filaire. Thèse sur le stress chez les enseignants. Thèse non soutenue. Emploi en CDI dans le consulting sur la souffrance au travail

Co-encadrement de Nathalie Baeza avec PU Daniel Bouthier. Thèse : La zone de rencontre » en Education Physique et Sportive : lieu d'interaction, de construction et de transmission des savoirs. Soutenue en novembre 2007

Maitrise et Masters :

- Master2 MEFF. Apprentissage et multifractalité juin 2015
- Master 1 Activité Physique et conception Ergonomique : La dynamique de l'anxiété. 2007
- Master 1 Ergonomie de la Motricité : De l'analyse en pénibilité au travail à la prévention primaire en RPS. Septembre 2013
- Master 2 Activité Physique et conception Ergonomique : La dynamique de l'anxiété et de la personnalité. 2008
- Master 2 Activité Physique et conception Ergonomique (co-direction MC B. Grison.) Les bienfaits et les méfaits de la méditation bouddhiste tibétaine : approche psycho-anthropologique cognitive. 2006
- Master 2 Activité Physique et conception Ergonomique (co-direction MC B. Grison) Approche ergonomique du handicap visuel : l'apprentissage de la jonglerie.2006
- Maîtrise Education et Motricité (co-direction MC B. Grison) : Les bienfaits et les méfaits de la pratique de la méditation tibétaine.2005
- Maîtrise Education et Motricité: Etude des coordinations spontanées en frappe mains hautes de volley-ball. Co-direction M. Delignières Didier (P.U.) 1998
- Maîtrise Education et Motricité sujet: L'effet de l'apport d'un feed-back en terme de décalage de phase. Co-direction M. Delignières Didier (P.U.) 1999
- Maîtrise Education et Motricité: Etude de l'évolution des coordinations dans l'acquisition des balancers en suspension aux barres parallèles. Co-direction M. Delignières Didier (P.U.) 2001

Autres

- Contribution méthodologique, statistique et interprétative pour une recherche en Cancérologie faite par Monsieur Guillemon Cédric (radiologue) à la clinique Val d'Aurelle de Montpellier (1998): Les effets de la pratique de la sophrologie sur les cancéreux du sein en phase de traitement radiothérapique.
- Collaboratrice scientifique dans un projet quadriennal "Jeunesse et Sports" pour le suivi de l'équipe de France de Trampoline (Projet accepté) Responsable: Denis Hauw.