

Expérience professionnelle

<p>Enseignant</p> <p>1990 – 1991 1991 – 1992</p> <p>1992 - 2010</p> <p>1994 - 2010 2001 – 2004 2002 – 2004 2003 – 2004 2004 - 2010</p> <p>Depuis 2010</p> <p>2010 – 2012</p> <p>Depuis 2010</p> <p>Depuis 2011</p> <p>Depuis 2012</p> <p>2012-2014</p> <p>Depuis 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Professeur stagiaire au lycée Victor Hugo de Besançon • Professeur TZR (zone de Nevers) : remplacement en collège, lycée, lycée professionnel (enseignement en mathématiques et sciences) • Professeur de Sciences Physiques à l’IUFM de Franche-Comté <ul style="list-style-type: none"> ○ Responsable de la préparation au CAPES de Sciences Physiques ○ Responsable du département de Sciences Physiques ○ Responsable de la préparation au CAPES de Physique Appliquée ○ Responsable de la formation PLC2 de Physique Appliquée ○ Responsable de la partie physique de la préparation au CAPLP Mathématiques-Sciences • Professeur de Sciences Physiques à l’UFR Sciences et Techniques de l’Université de Franche-Comté <ul style="list-style-type: none"> ○ Enseignement en master MEEF Sciences Physiques : optique, thermodynamique, montages de physique, épreuves orales sur dossier. ○ Enseignement de physique au semestre 1 de L1 (starter) ○ Enseignement en licence professionnelle « Qualité, Sécurité, Environnement » : physique, chimie, analyse de l’eau et de l’air, droit du travail. ○ Enseignement de chimie en DAEU (1^{ère} et 2^{ème} année) et de physique (responsable des UE correspondantes). ○ Enseignement de physique en Formation Générale Scientifique (FGS : dispositif d’aide à la réussite) ○ Responsable pédagogique Starter ST, responsable des UE « physique » et « méthodologie en sciences » en Starter ST et « Ateliers de projets personnels et professionnels ». ○ Responsable des projets tuteurés en licence QSE, responsables des UE physique, chimie, analyse de l’eau et de l’air, droit du travail. Membre du jury projet tuteuré, stage terminal. ○ Enseignement « connaissance de l’entreprise, gestion des risques professionnels » en master « Qualité et Management des Performances » • Responsable du dispositif Licence Aménagée ST à l’UFR ST et enseignement en remise à niveau de physique, physique, méthodologie et APP.
<p>Conseiller pédagogique formateur</p> <p>1995 - 2004</p> <p>2003 - 2004</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Direction de mémoire professionnel PLC2 • Membre du jury de soutenance de mémoire PLC2 • Visite de stagiaires PLC2 de Physique Appliquée
<p>Formateur en formation continue</p> <p>2004 – 2006</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Formation de formateurs : Latis pro et Synchronie 2003 sur interface Sysam PCI (destinée aux enseignants de sciences physiques)

<p>2006 – 2007</p> <p>2007 – 2008</p> <p>2008 – 2009</p> <p>2009 – 2010</p> <p>2010</p> <p>2012</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stages de formation continue premier degré (R3) : les sciences à l'école en cycle 3 • Membre de la commission d'agrément des sujets de mémoire au CAFIPEMF • Membre de jury 2 CASH • Stage de formation continue « sciences physiques » à destination des professeurs des écoles du Jura
<p>Personnel de direction</p> <p>Octobre 2006- Juin 2010</p> <p>2006 – 2008</p> <p>2006 - 2010</p> <p>2008 - 2010</p> <p>2008 - 2010</p> <p>2009 – 2010</p> <p>2014 – 2015 2015 – 2018</p> <p>De 2019 à 2022</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Directeur adjoint de l'IUFM de Franche-Comté en charge de la formation initiale et continue du second degré, des TICE, de l'ASH et de la Vie Etudiante. • Membre du conseil d'administration, du conseil scientifique et pédagogique et du comité hygiène et sécurité de l'IUFM. • Membre de la commission Fonds de Solidarité Universitaire du CROUS de Besançon • Correspondant ministère de la défense pour l'IUFM de FC. • Membre du conseil de l'école intégrée IUFM à l'UFC • Membre du comité de pilotage académique Education au Développement Durable de l'académie de Besançon (représentant l'IUFM) • Membre de la sous-commission pour l'ASH : « réflexion sur les différents plans de formation AVSi, CAPASH, 2 CASH » • Directrice-adjointe des études Collegium Coursus Master en Ingénierie à l'UFC • Directrice des études Collegium Coursus Master en Ingénierie à l'UFC (élue) • Directrice – adjointe du Service Universitaire de Pédagogie pour les Formations et la Certification
<p>Publication – séminaires - projet</p> <p>1997</p> <p>2006</p> <p>2008</p> <p>2009</p> <p>Depuis 2019</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Publication aux éditions Ellipses d'un livre « Comprendre la physique en expérimentant » destiné aux étudiants préparant les concours du CAPES de Sciences Physiques, Physique Appliquée et CAPLP Mathématiques-Sciences • Développement d'expériences assistées par ordinateur en Sciences Physiques, rédaction de notices pédagogiques (en partenariat avec le concepteur Eurosmart) destinées aux enseignants de collège, lycées et lycées professionnels • Séminaire national CDIUFM – SDTICE « approche par compétences et e-portfolio » à Montpellier • Journée d'étude sur les masters formation de formateurs à l'INRP • Contribution et gestion dans de nombreux projets locaux, nationaux ou internationaux sur les différents thèmes de la pédagogie (Hybridation, approche par compétences, Pédagogie inversée, Travaux pratiques Immersifs, Méthodologie universitaire)

Relations internationales	
2007 - 2010	<ul style="list-style-type: none"> • Mise en place du projet d'échanges du Triangle de Weimar entre l'IUFM de Franche-Comté, le CODN de Varsovie et l'administration scolaire du Sénat de Berlin pour la jeunesse et le sport : concerne les stagiaires PLC2
De 2005 à 2014	<ul style="list-style-type: none"> • Mise en place d'une collaboration avec l'AUF, bureau de Moldavie <ul style="list-style-type: none"> ○ Comité de relecture et d'expertise des manuels destinés aux classes bilingues : travail effectué sur les classes de collège ○ Formations des enseignants moldaves (ou de pays membres de l'AUF) en Moldavie : maîtriser le français de la discipline, travailler la didactique de la discipline, élaborer des ressources pédagogiques à destination des enseignants et des élèves, utiliser les nouvelles technologies en sciences. Une session par an. ○ Accueil en France d'enseignants de sciences moldaves : formation à l'expérimentation assistée par ordinateur, travail sur la pertinence des recherches faites sur le Web en sciences ○ Co-responsable du master « Formation initiale des enseignants de DNL » conjoint entre l'université d'état de Moldova, l'AUF (2 ans)
2017	<ul style="list-style-type: none"> • Stage de formation par l'AUF à destination des professeurs de Physique-Chimie sur le thème de la Pédagogie de projet : une pédagogie active.
2021	<ul style="list-style-type: none"> • Participation au projet « gouvernance universitaire et transformations numériques à la direction doctorale et post doctorale de l'Université Technique de Moldova » (mise en place de l'enseignement à distance, hybridation des formations, évaluations des formations à distance, utilisation du numérique dans les formations à distance)
2023	<ul style="list-style-type: none"> • Formation « création et innovation pédagogique » (pédagogies actives, inversée, gamification (moodle / jeux sérieux), environnement 3D, réalité virtuelle, Intelligence Artificielle) à destination des étudiants et enseignants du Centre d'Employabilité Francophone de l'université d'Etat de Chisinau.
2024	<ul style="list-style-type: none"> • Formation « apprendre à apprendre » à destination des étudiants et enseignants du Centre d'Employabilité Francophone de l'université d'Etat de Chisinau.

Distinctions honorifiques

2004	Chevalier dans l'ordre des palmes académiques
------	---