

Tiphaine LIU

37 rue Perrot
92240 MALAKOFF

+33 6 85 59 84 04
E-mail : liu.saussier@free.fr



PERSONAL PROFILE

- Expert with 8 years experience designing and implementing innovative learning programs.
- Teacher, researcher and consultant in educational and social sciences with 20 years experience.

KEY SKILLS

- Coaching groups and team management
- Pedagogical engineering
- Training the trainers
- Organizational Change Management (OCM) Consulting

KEY ACHIEVEMENTS

- Founding and managing a new training organization.
- Designing learning experiences in innovation, sustainability and entrepreneurship.
- Teaching French. and English speaking young adults, professionals & students.
- Publication of books and research articles in educational sciences.

EXPERIENCES

Since 2021 (5 years)	Teacher at ESCP Business school, Bachelor.
Since 2020 (6 years)	Teacher at private institution Collège Sévigné.
2019-2020 (1 year)	Educational Manager for monitoring entrepreneurial and digital projects, Institut du Cerveau et de la Moelle épinière (ICM), Pitié-Salpêtrière.
2015-2019 (5 years)	Co-Founder and Educational Director of the training program in innovation, sustainability and entrepreneurship at Matrice in partnership with Ecole 42.
2017-2018 (2 years)	Associate Professor at Sc Po Paris (innovation course, Public Policy Incubator).
2013-2014 (1 year)	Consultant in Organizational Dynamics for NGO Avocats Sans Frontières, Brussels.
2012-2013 (2 year)	Consultant for Ecole Centrale Paris.
2001-2012 (13 years)	Teacher of French Modern Literature.

RESEARCH ACTIVITIES

2023	Associate Researcher for Projet Renoir-IUT financed by ANR.
Since 2019	Associate Researcher for FOAP (Formation et Apprentissage Professionnel) Laboratory, AgroSup, CNAM, ENSTA and for EDA Laboratory (Educational Science), Paris-Descartes University.
2015-2018	Doctorate in Educational Sciences « Training in innovation between integration and disruption », under the supervision of E. Bruillard, ENS Cachan, STEF laboratory.
2011-2012	Research-action on the concept of risk in the BTP, for OPP-BTP

	and Centrale-Recherche.
1997-1999	Research “Capitalization of skills : the EDF worksite culture at the Civaux nuclear power plant”.
1999	Research on support change (SNCF).
1996	Research on a technological change support system (INSEE).

PUBLICATIONS

Books

- Liu, T. (2022). *Former des innovateurs radicaux. Pour une pédagogie de l'émancipation*. Paris. L'Harmattan. Collection Logiques sociales.
- Liu, T. (2024). Émanciper par l'éducation entrepreneuriale. chapter in *L'enseignement supérieur, une fabrique d'entrepreneurs ?*, sous la direction de P. Remoussenard, PULM.
- Liu, T. (2018). [La formation des innovateurs entre acquisition de compétences et construction d'une identité socioprofessionnelle singulière](#), chapter in *Formation des ingénieurs à l'innovation*, sous la direction de Lemaître D., ISTE Editions.

Articles

- Liu, T. & Grenier-Pezé, M. (2023). La théorie des émotions est insuffisante à comprendre ce qui se joue dans le monde du travail. *Entreprendre & Innover*, 56, 101-110.
<https://doi.org/10.3917/entin.056.0101>
- Liu, T. (2021). Pratiquer le peer learning pour repenser la formation à l'ère du numérique, *Revue Entreprendre & Innover*, .
- Liu, T. & Verzat C. (2019). [Comment faire coopérer une équipe pluridisciplinaire dans un projet entrepreneurial ?](#), *Revue Entreprendre et Innover*, déc. 2019, N° 42/43, p. 72-87.
- Liu, T. & ali (2019). [Un environnement émancipant pour apprendre à coopérer : le cas Matrice](#), *Questions de Pédagogie dans l'enseignement supérieur*, Actes du colloque, juin 2019.
- Liu, T. (2018). [Les formations à l'innovation entre tradition et rupture](#), Thèse, Université Paris-Saclay.
- Liu, T. (2018). [Innovation cyclique ou radicale le choix des écoles d'ingénieurs](#), in *Création, créativité et innovation dans la formation et l'activité d'ingénieur*, Belfrot : Presses de l'UTBM.
- Liu, T. (2017). [L'équipe apprenante, un changement de représentation sur soi et les autres ?](#), *Questions de Pédagogies dans l'enseignement supérieur*, Actes du colloque, Grenoble.
- Liu, T. (2017). [Qu'est-ce qu'un startuper ?](#), *Revue Agora Débats Jeunesse* N°75, p.117-130.
- Liu, T. (2016). [L'école 42 : la liberté au coeur de l'apprentissage ?](#), *Colloque International Didapro6*, Namur.
- Liu, T. (2016). [La tradition : un outil pour la formation à l'innovation en école d'ingénieur](#), in *Des SHS en école d'ingénieur : la preuve par l'exemple*, sous la direction de D. Lemaître, Belfort : Presses de l'UTBM.
- Liu, T. (2015). [Comment l'enseignement et l'enseignant traditionnels se métamorphosent-ils dans un dispositif de formation à distance ?](#), *Actes du colloque international E-FORMATION*, Lille.
- Liu, T. (2015). [Quelles pédagogies pour former des innovateurs ?](#), *Actes du colloque international Questions de pédagogie dans l'enseignement supérieur*, Brest.

DIPLOMAS

2018	PhD in Educational Sciences, ENS Cachan, Université Paris-Saclay, under the supervision of E. Bruillard et J. Audran.
1998	CAPES Examinations in Modern French Literature Teaching.
1997	DEA in Sociology of Organizations , University Paris Dauphine.
1996	Maîtrise Management Sciences, University Paris Dauphine. DEUG Modern Literature, University Sorbonne Nouvelle.