

Section 03 - Collège A1

TIERNY Julien – Né le 29/05/1982 – Marié, 3 enfants –

Parcours

Depuis 2021	Directeur de Recherche au CNRS, LIP6, Sorbonne Université.
Depuis 2023	Professeur Chargé de Cours (PCC), École Polytechnique.
2010-2021	Chargé de Recherche au CNRS, LTCI (2010-2014), puis LIP6, Sorbonne Université.
2008-2010	Post-doctorant Fulbright au SCI Institute, University of Utah, USA.

Formation

2016	Habilitation à Diriger des Recherches (HDR) en Informatique, Sorbonne Université.
2008	Thèse de doctorat en Informatique, Université de Lille (mention très honorable).
2005	Master Recherche en Informatique, Université de Lille (mention très bien, rang: 1/40).
2005	Diplôme d'Ingénieur de l'IMT Lille Douai (alors Télécom Lille, rang: 1/80)

Enseignement

Depuis 2017	Co-responsable du cours d'Analyse Topologique de Données du MVA (avec F. Chazal) Co-responsable du cours de C++ (Bachelor), École Polytechnique (avec G. Thomas)
-------------	---

Encadrement

Doctorants	6 thèses soutenues depuis 2015, 5 en cours.
Ingénieurs	4 ingénieurs encadrés (2015-2018, 2019-2023, 2021-2022, 2024-présent)
Chercheurs	5 post-doctorants encadrés (dont 1 en cours)

Projets

2020-2025	ERC Consolidator – Projet TORI (porteur)
2022-2025	CNRS 80PRIME – Co-encadrement de thèse CNRS - University of Arizona (porteur)
2018-2022	H2020-FET – Projet VESTEC (responsable work-package)
2015-2018	BpiFrance – Projet AVIDO avec INRIA, EDF, Total, Kitware (responsable LIP6)
CIFRES	Total 2016-2019 (porteur), Kitware 2016-2019 (porteur)
Autres	ANR T-ERC (2019-2021), ANR CrABEx (2013-2018), RTRA Digiteo (2012-2014)

Service

Editeur Associé	IEEE Transactions on Visualization and Computer Graphics (2018-2022) Computer Graphics Forum (2023-2026)
Steering Com. Chair	IEEE TopInVIS (2017-2022), IEEE Lдав (2021-2026) IEEE VIS Workshops (2022-2023), IEEE TopInVIS (2022, 2019), EGPGV (2022), IEEE Lдав (2018-2021)
Program Com.	IEEE VIS (2021-2022, 2017-2022), EuroVis (2020-2022, 2015-2017), Others.
Reviewer	Journaux et conférences du domaine, projets NSF, ANR, IMT, Fulbright.

Distinctions

2023	Prix Espoir IMT Académie des Sciences. Best Paper Honorable Mention Award, IEEE VIS 2023
2019	Best Paper Honorable Mention Award, IEEE VIS 2019 Best Paper Award, IEEE Lдав 2019
2018	Best Paper Honorable Mention Award, IEEE Lдав 2018
2017	Best Paper Honorable Mention Award, IEEE VIS 2017
2016	Best Paper Award, IEEE VIS 2016 Honorable Mention Award, IEEE SciVis Contest 2016
2013	Best Paper Award, Eurographics Symp. on Parallel Graphics & Visualization 2013

Je soutiens la mention de la C3N du 16/01/2025 concernant la désapprobation de la proposition des key-labs du CNRS.