



Tanguy JEAN

Né le 6 novembre 1986 à Nantes (44)
Nationalité française
<https://www.svt-tanguy-jean.com>

Adresse professionnelle
Laboratoire de SVT • Lycée Valentine Labbé
41 rue Paul Doumer • BP 20226
F – 59563 La Madeleine cedex
Tanguy.Jean4@gmail.com

PROFESSEUR AGRÉGÉ DE SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE LYCÉE VALENTINE LABBÉ (LA MADELEINE, 59) – PRÉPA TB

Parcours académique

Formation et diplômes

2009-2010 : Master 2 Biologie cellulaire et moléculaire (préparation à l'Agrégation), Université Pierre-et-Marie-Curie, Paris 6
2008-2009 : Master 1 (Maîtrise) SVT, Université de Nantes (44)
2007-2008 : Licence 3 SVT, Université de Nantes (44)
2004-2006 : Classe préparatoire BCPST 1 et 2, Externat des Enfants nantais, Nantes (44)
2004 : Baccalauréat S (SVT), mention Bien

Concours

2010 : Agrégation externe de SV, STU (option secteur B) : 1^{er} tentative
2009 : CAPES externe de SVT : 1^{er} tentative, obtenu en candidat libre
2006 : Concours Agro-véto voie A : admis en ENSA → Démission [+ admissible G2E – non passage des oraux]
Validation d'acquis → admission directe en L3 en vue de devenir enseignant

Travaux d'initiation à la recherche

2009 : Travail d'Étude et de Recherche (TER) en Tectonique. Lieu du stage : Géosciences Rennes (UMR CNRS 6118), Université de Rennes I (35) (dir. Pr Michel BALLÈVRE). Titre : *Étude pétrologique et structurale de la série métamorphique de Saint-Michel-Chef-Chef (Loire-Atlantique). Implications pour l'histoire du Massif armoricain.*
2006 : TIPE en Physiologie animale en spé. BCPST avec l'aide technique du Laboratoire Biotechnologie, Biocatalyse et Biorégulation de l'Université de Nantes (44) (UMR CNRS 6204) (dir. Pr Marie-France GARDAHAUT). Titre : *Réponse musculaire à un exercice physique : dualité métabolisme glycolytique-métabolisme oxydatif.* [Avec Gaëlle LE BIGOT & Laurent NAULT]
2005 : TIPE en Physiologie végétale en sup. BCPST. Titre : *Influence de la composition chimique du milieu de vie sur le développement d'une Angiosperme : le Pois.* [Avec Victor JOYEUX]

Carrière professionnelle

Enseignement

Depuis septembre 2017 : Professeur agrégé de SVT en CPGE TB (1^{er} et 2^{es} années) au Lycée Valentine Labbé (La Madeleine, 59)
2015-2017 : Professeur agrégé de SVT (→ Biologie-Écologie) en CPGE ATS Bio au Lycée Olivier de Serres (Quetigny, 21)
▶ Classe Préparatoire aux Grandes Écoles ATS (Adaptation Technicien Supérieur) Biologie : enseignement de Biologie (affectation principale)
▶ BTSA APV (Agronomie : Productions végétales) : Module 55 – Régulations bioécologiques au sein de l'agroécosystème
▶ Seconde générale et technologique : enseignement de SVT
2012-2015 : Colleur en classes préparatoires BCPST au Lycée G. Clemenceau (Nantes, 44)
▶ 1^{er} année (O. PROU) et 2^e année (É. SCHAT, J.-A. POULIZAC puis D. AUGER)
2011-2015 : Professeur agrégé (PrAg) à l'Université de Nantes (44)
▶ Enseignement en Faculté des Sciences : Biologie cellulaire et moléculaire, Biologie animale, Physiologie animale, Reproduction et développement animaux, Systématique et Phylogénie, Evolution, Génétique, Écologie, Reproduction et développement végétaux, Biochimie fonctionnelle + Préparation au concours ENV ENSA (voie B)
▶ Préparation disciplinaire et méthodologique au CAPES externe de SVT
▶ Enseignement en Faculté de Psychologie : Biologie générale, Biologie cellulaire, Physiologie humaine, Neurosciences, Éthologie et écologie comportementale
▶ Enseignement en Orthophonie (Faculté de Médecine) : Biologie générale, Biologie cellulaire, Physiologie humaine, Neurosciences
2010-2011 : Professeur agrégé stagiaire de SVT au Lycée les Bourdonnières (Nantes, 44)

Jurys de concours

2013-2017 : Membre du jury du concours Agro-véto voie A BCPST
▶ 2015-2017 : épreuve orale de TIPE
▶ 2014-2015 : épreuve écrite de synthèse (Biologie)
▶ 2013 : épreuve écrite sur documents (Biologie)

Certification en expérimentation animale

2013 : Habilitation à conduire des expériences sur Vertébrés vivants (niveau I) (ENV – Oniris Nantes)

Publications

▶ Liste : <https://www.svt-tanguy-jean.com/publis-docs.html>

Activité éditoriale

Depuis 2018 : Comité de rédaction de la revue *Osmia* [Observatoire des Abeilles]
▶ Relecture de tous les articles
▶ Création et gestion du site Internet de la revue : <https://www.osmia-journal-hymenoptera.com>
▶ Indexation et internationalisation

Depuis 2016 : Comité de lecture de la revue *Osmia* [Observatoire des Abeilles]

Depuis 2016 : Relectures ponctuelles pour le *Bulletin de la Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France*

Activités associatives et naturalistes

Passion ancienne pour les sciences naturelles (entomologie, herpétologie, botanique et géologie principalement)

Membre de nombreuses associations naturalistes et associations professionnelles : Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France (Nantes 44), Société entomologique de France (Paris 75), Atlas entomologique régional (Nantes 44), Groupe d'Étude des Invertébrés armoricains (Rennes 35), Association des Professeurs de Biologie-Géologie (Lyon 69), Observatoire des Abeilles (Flines-lez-Râches 59), Union des Professeurs de prépa Agro (UPA)...

▶ Participation à de nombreuses activités

▶ Organisation régulière de sorties de terrain (entomologie, milieu dulçaquicole, herpétologie, botanique, géologie...) et de conférences

Compétences particulières et compléments d'information

Langues

- Bonne maîtrise de l'anglais lu, parlé et écrit (niveau académique)
- Très bonne maîtrise de l'espagnol lu, parlé et écrit (conversation courante)

Sport, musique

- En club : 6 ans de judo, 3 ans de VTT et 2 ans de natation.
- 12 années de piano.

Permis

- Permis de conduire B (voitures) ; véhicule personnel
- Permis de cariste CACES 2008 (catégorie 1)

Informatique

- Bonne maîtrise de l'outil informatique, notamment des logiciels Microsoft Office (Word, Excel, Access, Publisher, Power Point...) et Adobe (Muse, notions de Photoshop ou Illustrator...)
- C2i2e (validé en 2011)
- Réalisation de sites Internet : CPN des Sittelles (<http://cpn.sittelles.free.fr> puis <http://cpnsittelles.businesscatalyst.com>, éteint), Atlas entomologique régional (Nantes) (<http://aer.nantes.free.fr> – site démanté et géré par un tiers depuis 2012), site personnel (<https://www.svt-tanguy-jean.com>), site de la revue *Osmia* (<https://www.osmia-journal-hymenoptera.com>)