



## Tanguy JEAN

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

**Adresse professionnelle**  
Pôle Sciences  
Lycée Valentine Labbé  
41 rue Paul Doumer • BP 20226  
F – 59563 La Madeleine cedex  
[Tanguy.Jean4@gmail.com](mailto: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<sup>er</sup> tentative  
**2009** : **CAPES externe** de SVT : 1<sup>er</sup> 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) (encadrement 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** : Réalisation de Travaux d'Initiative Personnelle Encadrés (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) (encadrement Pr Marie-France GARDAHAUT). Titre : *Réponse musculaire à un exercice physique : dualité métabolisme glycolytique-métabolisme oxydatif.*  
**2005** : Réalisation de Travaux d'Initiative Personnelle Encadrés (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.*

### Carrière professionnelle

#### Enseignement

**Depuis septembre 2017** : **Professeur agrégé** de SVT en CPGE TB (1<sup>er</sup> et 2<sup>es</sup> 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<sup>er</sup> année (O. PROU) et 2<sup>e</sup> année (É. SCHATT, 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, Évolution, 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)

#### Publication

SEGARRA, J., E. PIÈTRE (dir.), G. BAILLY, O. CHASSAING, D. FAVRE, **T. JEAN**, F. METZ, C. MEUNIER (2015). *Biologie BCPST 2<sup>e</sup> année*. Ellipses, Paris.

#### Certification en expérimentation animale

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

### Activités et compétences 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), Société des Sciences naturelles de Bourgogne (Dijon 21), Association des Professeurs de Biologie-Géologie (Lyon 69), 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**

**2007-2009** : **Vice-président** du Club Connaître et Protéger la Nature de Saint-Sébastien (44)  
**2002-2004** : **Secrétaire général** du Club Connaître et Protéger la Nature de Saint-Sébastien (44)

### 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*...) Quelques connaissances en programmation (dus à l'enseignement d'informatique dispensé en classe préparatoire ; langage *Matlab*).
- C21e (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 géré par un tiers depuis 2012), site personnel