

Dr. C. Vélot : Parcours et Fonctions

- 1987-1995 Etudes universitaires en Biochimie et Génétique à l'Université de Bordeaux II.
- Sept. 92 à déc. 1995 Thèse de Doctorat de l'Université de Bordeaux II en Sciences Biologiques et Médicales (soutenue le 15 décembre 1995).
Institut de Biochimie et Génétique Cellulaires, Université de Bordeaux II.
Laboratoire du Professeur Guy Lauquin
- Janvier 96 à juin 2000 Chercheur à Dallas, Texas (USA)
University of Texas Southwestern Medical Center.
Laboratoire du Professeur Paul Srere
- Depuis le 1/09/2000 Maître de Conférences en Génétique Moléculaire à l'Université Paris-Sud.
Enseignement: UFR des Sciences, Centre Scientifique d'ORSAY.
Recherche: Responsable de l'équipe VEAC (Variabilité Environnementale et Adaptation des Champignons), Centre Scientifique d'ORSAY, d'abord rattachée à l'IGM (Institut de Génétique et Microbiologie, UMR CNRS/UPS 11), puis, depuis le 1^{er} janvier 2010, au Pôle Risques de l'Université de Caen
- Depuis Sept. 2004 Habilitation à Diriger des Recherches.

Thématiques de recherche :

- Régulation génique du métabolisme (métabolisme respiratoire, métabolisme carboné et azoté).
- Etude de l'équivalence en substance, principe sur lequel s'effectue l'évaluation des OGM agricoles.

Enseignement:

- Génétique moléculaire (Licence 2^{ème} et 3^{ème} années ; Maîtrise 1^{ère} année) : Cours magistraux, Travaux Dirigés, Travaux Pratiques
- OGM (Science et société) (Licence 1^{ère} et 2^{ème} année, Licence Pro) : Cours magistraux

Matériels d'étude :

Micro-organismes :

- Levure de boulangerie
- Champignon filamenteux (du sol)

Ouvrages :

- "OGM, tout s'explique", Ed. Goutte de Sable, 2009
- "OGM, un choix de société", Ed. de l'Aube, 2011
- "Le risque biologique" (ouvrage collectif sous la direction de Jean-Michel Panoff), Ed. L'Harmattan, 2013

➤ Président du Conseil scientifique du *CRIIGEN* (*Comité de Recherche et d'Information Indépendantes sur le Génie GENétique*) : <http://www.criigen.org/>.

➤ Membre du Conseil d'Administration de *Sciences Citoyennes* (<http://sciencescitoyennes.org/>).

➤ Co-fondateur (en 2009) du *Réseau de Chercheurs Européens pour une Responsabilité Sociale et Environnementale* (réseau *ENSSER* : *European Network of Scientists for Social and Environmental Responsibility*) : <http://www.ensser.org/>.