

Elections aux Sections du Comité national de la recherche scientifique (CoNRS)
Section 18 : Chimie et vivant ; Collège A1, 2025
Curriculum Vitae ; Dr François-Didier Boyer

Né le 17/01/1966 (59 ans) à Enghien les Bains (95)
 Marié, 3 enfants

UPR2301 Institut de Chimie des Substances Naturelles (ICSN),
 Département de Chémobiologie
 Groupe thématique Sondes et Modulateurs pour Cibles Biologiques
 Bâtiment 27. 1, Avenue de la terrasse, F-91190 Gif-sur-Yvette
 Tél : 01 69 82 30 17
 Email : francois-didier.boyer[at]cnrs.fr
 ORCID : 0000-0001-9855-7234
 Internet : icsn.cnrs.fr



MOTS CLEFS

Synthèse organique, Glycochimie, Phytochimie, Chémobiologie, Biochimie, Biologie végétale, Produits naturels, Médiateurs chimiques, Strigolactones

ETUDES, DIPLOMES, PROMOTIONS

2023 Directeur de Recherche 2^e classe CNRS
 2020 Chargé de Recherche Hors Classe CNRS
 2007 Habilitation à Diriger des Recherches (Université Paris VI)
 1999 Chargé de Recherche de 1^{ère} classe INRA
 1995 Chargé de Recherche de 2^e classe INRA
 1994 Doctorat de l'Université Paris VI (spécialité Chimie Organique)
 1990 Ingénieur ESPCI

ACTIVITÉS DE RECHERCHE

2008-présent ICSN-CNRS (Gif sur Yvette)
 1995-2008 INRA Versailles
 1994-1995 Postdoctorat avec le **Professeur S. Hanessian** (Montréal). Boursier OTAN.
 1991-1994 Doctorat à L'École Polytechnique sous la direction du **Professeur J.Y. Lallemand**.

RESPONSABILITÉS

- 2024-présent, Membre de la coordination de l'Objet Interdisciplinaire (OI) METABIODIVEX de l'Université Paris-Saclay.
- Décembre 2022-2024, Membre du Comité d'Évaluation Scientifique ANR 44 « Biochimie et chimie du vivant ».
- 2022-présent, Coordonnateur du département des Collections, Plateformes et Services Scientifiques de CNRS-ICSN (Membre du conseil de direction CNRS-ICSN).
- 2022-2023, membre B à la Commission Consultative de l'Université Paris-Saclay (CCUPS) en Chimie.
- 2022-2024, membre du comité de pilotage « valorisation » de l'OI METABIODIVEX.
- 2020-2022, Coordonnateur adjoint du département de Chémobiologie CNRS-ICSN.
- 2019 : Membre du comité d'organisation de la « 23rd International Conference on Plant Growth Substances » 25-29 juin 2019 à Paris (Présidente Annie Marion Poll).

ENSEIGNEMENTS

- 2018-présent : Agroparistech 3^e année, UV "De la plante au médicament".
- 2014-2019 : encadrement des TP de chimie à l'IUT d'Orsay (Université Paris-Sud)
- 2002-2011 : examinateur au concours d'entrée à l'École Polytechnique (Palaiseau) (TP de Chimie)
- 1996-2005 et 1991-1993 : encadrement des préceptorats de chimie organique à l'ESPCI

DIVERS

- 2023 : Prix du Docteur et de Madame Henri Labbé de l'Académie des Sciences
- 86 articles, 5 brevets, 3 chapitres de livre, 5 conférences invitées