

Mathieu Langer : Curriculum

Currently

- **Astronome** (Astronomer) at the [Laboratoire d'étude de l'Univers et des phénomènes eXtrêmes](#), unité mixte de recherche [Observatoire de Paris - PSL](#), [CNRS](#) & [Sorbonne Université](#), Professor on secondment from [Université Paris-Saclay](#).
- **Habilitation à Diriger des Recherches** (HDR), [Université Paris-Sud](#), defended 19 November 2013
[Juste une goutte de MARC : Magnétisme, Accélération & Réionisation Cosmiques](#)

Previously

- **Professeur des Universités** (Professor) at the [Institut d'Astrophysique Spatiale](#), unité mixte de recherche [Université Paris-Saclay](#) & [CNRS](#) (2019 - 2025).
- **Maître de Conférences** (Associate Professor) at the [Institut d'Astrophysique Spatiale](#), unité mixte de recherche [Université Paris-Sud](#) & [CNRS](#) (2005 - 2019).
- **Post-doc** ([Marie Curie Research Fellow](#))
[Astrophysics](#) sub-department, [the University of Oxford](#) (2003 - 2005)
- **ATER** (Teaching & Research Assistant)
[Insitut d'Astrophysique Spatiale](#) - [Université Paris-Sud](#) (2002 - 2003)
- **Doctoral researcher**
[Insitut d'Astrophysique Spatiale](#) (1999 - 2002)

Education

- **Ph.D. Student**, [Université Paris 6](#) (1999-2002)
[Origine du champ magnétique en cosmologie et formation des galaxies](#)
Advisor: Jean-Loup Puget
- **Marie Curie Visiting Student**, [St Cross College](#) & [The University of Oxford](#)
(2000-2001; Supervision: Joe Silk)
- **DEA Champs Particules Matière** (post-graduate degree), [Université Paris 6](#) (1998-1999)
- **Maîtrise de Physique Fondamentale** (M.Sc.), [Université Paris 6](#) (1997-1998)
- **Licence de Physique** (B.Sc.), [Université Paris 6](#) (1996-1997)