

CURRICULUM VITAE

Eric JULIEN

53 ans, DR2 CNRS, section 23

Parcours Académique

1995-1999 : Doctorat de l'université Claude Bernard-Lyon1.

CGMC (CNRS UMR 5534) Directeur de thèse : Pierre COUBLE.

1999-2004 : Post-doctoral fellow "Leukemia & Lymphoma Society" au Cold Spring Harbor Laboratory (USA).

Équipe du Dr. Winship HERR

2004-2005 : Post-doc CNRS, IGMM (CNRS UMR 5535), Université de Montpellier

Équipe du Dr. Claude SARDET

2005-2014 : Chargé de Recherche CNRS, IGMM (CNRS UMR 5535), Université de Montpellier

Équipe du Dr. Claude SARDET

Depuis 2015 : Responsable de l'équipe Inserm « Régulation Epigénétique et Cancer »

Institut de Recherche en Cancérologie de Montpellier (IRCM)

INSERM U1194- Université de Montpellier -Institut Régional du Cancer (ICM).

<https://www.ircm.fr>

Enseignement / Animation Scientifique :

- . Supervision de 8 thèses de l'Université de Montpellier depuis 2007.
- . Membre des comités de sélection de l'école doctorale CBS2 depuis 2012.
- . Co-responsable de 2015 à 2018 d'une UE de master à l'Université de Montpellier
- . Depuis 2021, responsable du comité axe-2 « Dynamique du génome et cancer » de la Cancéropole GSO
- . Depuis 2022, membre de la commission CoCNRS section 21 (future 23).
- . Auteur de plus de 30 publications dans le domaine de l'épigénétique et la régulation des gènes.
- . Auteur de 6 brevets dont 2 internationaux

Principales Publications :

Le Cam L, et al. (2006) *E4F1 is an atypical ubiquitin E3-ligase that modulates p53 effector functions independently of degradation.* **Cell.**

Tardat M, et al (2007). *PR-Set7-dependent lysine methylation ensures genome replication and stability through S phase.* **Journal of Cell Biology.**

Tardat M., et al (2010). *The Histone H4-K20 methyltransferase PR-Set7 regulates replication origins in mammalian cells.* **Nature Cell Biology.**

Brustel J, et al. (2017). *Histone H4K20 tri-methylation at late-firing origins ensures timely heterochromatin replication.* **The EMBO journal.**

Shoaib M, et al. (2018). *Chromatin compaction threshold limits DNA replication licensing to ensure genome integrity.* **Nature Commun.**

Perez Y et al. (2024) *Cell-cycle dependent inhibition of BRCA1 signaling by the lysine methyltransferase SET8.* **Cell Cycle**

Alhourani et al. (2025) *Targeting SUV4-20H epigenetic enzymes as therapeutic strategy for enhancing topoisomerase II poisoning in prostate cancer.* **Cancer Research.**