

Sigrid Le Clerc

**Ingénieur de recherche en Bioinformatique, Equipe GBCM (EA7528),
Conservatoire national des arts et métiers**

FORMATION

- 2006-2010** **Thèse de doctorat** en Génomique et Bioinformatique du Conservatoire national des arts et métiers (Mention très Honorable).
- 2004-2006** **Master** génétique et gestion de la biodiversité de l'université Pierre et Marie Curie (Mention bien).
- 2001-2004** **Licence** de biologie cellulaire et physiologie de l'université Pierre et Marie Curie (Mention assez bien).

PARCOURS PROFESSIONNEL

- 2013-2015** **Stage postdoctoral** dans le laboratoire Génomique Bioinformatique et Application (EA 4627, Pr Zagury) au Cnam. Contrat d'ingénieur avec le Cnam
Projet : Etude d'association génome entier sur des patients co-infectés par le VIH et le VHC.
- 2012-2013** **Stage postdoctoral** dans le laboratoire Psychiatrie Génétique (U955, Pr Leboyer) à l'hôpital Mondor. Bourse Post-doc de l'association FondaMental.
Projet : Etude d'association génome entier sur les troubles bipolaires et la schizophrénie.
- 2010-2012** **Stage postdoctoral** à la Chaire de Bioinformatique (Pr Zagury) au Conservatoire National des Arts et Métiers. Contrat A.T.E.R.
Projet : Séquençage de l'exome des patients à profil extrême de progression vers le SIDA (cohorte GRIV).
- 2006-2010** **Doctorante** à la Chaire de Bioinformatique (Pr Zagury) du Conservatoire National des Arts et Métiers. Bourse de thèse de l'Agence Nationale de Recherche sur le SIDA et les Hépatites.
Projet : analyse génome entier de patients à profil extrême de progression vers le SIDA.

PRODUCTION SCIENTIFIQUE

- 20 publications** (dont 9 en premier auteure) dans des journaux à comité de lecture.
- 9 communications orales et écrites** dans des congrès nationaux et internationaux.