

Léo Ducas
1 Rue Louis Rolland
92120 Montrouge, FRANCE

Date de Naissance : 19/10/1986
Nationalité : Française

Tél. : +33 6 20 81 05 73
E-mail : leo.ducas@ens.fr

Études

2010-2012 ?	Doctorat d'informatique, Cryptographie à base de Réseaux Laboratoire d'Informatique de l'ENS. <i>Encadré par D. Pointcheval et P. Nguyen</i>
2007-2009	MPRI (Master Parisien de Recherche en informatique), Mention Très Bien <i>Intérêts principaux en Logique puis en Cryptographie</i>
2006-2007	Licence de Mathématique et Informatique École Normale Supérieure
2006	Admis à l'école Normale Supérieure (Ulm) <i>groupe MPI, rang 35</i>
2004-2006	CPGE Scientifique MP (Mathématique et Physique) <i>Lyon, Lycée du Parc</i>
2004	Baccalauréat Scientifique, Mention Bien <i>Lyon, Lycée St Exupery</i>

Stages

2009 (5 mois)	Conception d'un langage pour les réductions Cryptographiques SGND / ANSSI, à Paris. <i>Encadré par Mathieu Baudet</i>
2008 (5 mois)	Divers sujets en Cryptographie prouvée Stanford University, à Palo Alto, CA, USA. <i>Encadré par Dan Boneh</i>
2007 (2 mois)	Preuve automatique de terminaison des système de réécriture Loria (Inria Lorraine), à Nancy. <i>Encadré par Frédéric Blanqui, Protheo Team, Color Project</i>

Enseignements

2008-2009	Chargé de TD pour les cours IN101 et IN104 <i>équivalent L3, Initiation à la Programmation et Projet de Programmation</i> , ENSTA Paris Tech
2007-2008	Chargé de TD d'informatique en Classe Préparatoire ECS1 <i>Equivalent L1</i> , Lycée Hélène Boucher, Paris

Compétences Informatique

Systèmes :	Linux, Windows
Langages :	Bonne maîtrise : Ocaml, C, Delphi, Pascal, assembleur Z80 , Coq, LaTeX Rudiments : Prolog, C++, C# (.NET), Perl, PHP

Langues

Français : langue maternelle.
Anglais : Lu, Parlé, Écrit.

Loisirs

Sports :	Natation, Squash, Ultimate Freesbee
Autres :	électronique & domotique, vulgarisation scientifique, cuisine