



# Curriculum Vitæ

**Didier Verna**  
EPITA/ LRE  
14–16 rue Voltaire,  
94276 Le Kremlin-Bicêtre

didier@didierverna.net  
<https://www.didierverna.net/>



0000-0002-6315-052X



profile/Didier\_Verna



in/didierverna

## Distinctions

Reviewers Choice Award 2018 du Art, Science and Engineering of Programming Journal  
(Verna, 2018a, n° 3)

Keynote Speaker à ACCU 2014  
(Verna, 2014, n° 51)

Best Paper Award 2006 du European Lisp Workshop  
(Verna, 2006a, n° 43)

## Actuellement

*Position:* Enseignant-Chercheur habilité à diriger les recherches  
*Établissement d'enseignement:* École pour l'Informatique et les Techniques Avancées (EPITA)  
*Établissement de Recherche:* Laboratoire de Recherche de l'EPITA (LRE)

## Parcours

### 2024 Qualification Professeur des Universités

Section: 27 – Informatique  
Jury: Olga Kouchnarenko, Céline Rouveiro

### 2020 Habilitation à Diriger les Recherches, EDITE de Paris, Sorbonne Université, EPITA/LRE

Titre: (dynamic (programming paradigms)) ; performance and expressivity  
Jury: Manuel Serrano, INRIA, Sophia Antipolis, France (rapporteur)  
Robert Strandh, Université de Bordeaux, France (rapporteur)  
Nicolas Neuß, FAU, Erlangen-Nürnberg, Allemagne (rapporteur)  
Marco Antoniotti, Université de Milan-Bicocca, Italie (examinateur)  
Ralf Möller, Université de Lübeck, Allemagne (examinateur)  
Gérard Assayag, IRCAM, Paris, France (examinateur).

### 2000 Docteur de l'École Nationale Supérieure des Télécommunications de Paris (ENST)

Titre: Téléopération et Réalité Virtuelle – Assistance à l'Opérateur par Modélisation Cognitive de ses Intentions  
Jury: Philippe Coiffet, Jean-François Richard (rapporteurs)  
Jean-Paul Papin (examinateur)  
Alain Grumbach (directeur)

### 1994 Ingénieur de l'ENST, spécialisation Informatique et Réseaux

### 1988 Baccalauréat scientifique (C)



## 2 Visibilité

### 2.1 Comités de Pilotage de Conférences Internationales

- Onward! (ACM SIGPLAN Symposium on New Ideas in Programming and Reflections on Software), 2020–2023.
- ELS (European Lisp Symposium), co-fondateur et président depuis 2008.
- ELW (European Lisp Workshop), 2007–2010.

### 2.2 Comités de Lecture de Revues Internationales

- Art, Science, and Engineering of Programming Journal, 2021.
- Journal of Universal Computer Science, 2007 – 2010.

### 2.3 Chaires de Conférences Internationales

- Onward! (ACM SIGPLAN Symposium on New Ideas in Programming and Reflections on Software) Essays, 2020.
- ILC (International Lisp Conference), 2014.
- ELS (European Lisp Symposium), 2011.
- ELW (European Lisp Workshop), 2007–2010.

### 2.4 Comités de programme de conférences internationales

- DocEng (ACM SIGWEB Symposium on Document Engineering), 2025.
- Onward! (ACM SIGPLAN Symposium on New Ideas in Programming and Reflections on Software) Essays, 2024.
- ICCO (International Conference on Code Quality), 2023–2025.
- ILC (International Lisp Conference), 2012, 2014.
- DLS (Dynamic Languages Symposium), 2011, 2013, 2015.
- SAC (ACM SIGAPP Symposium on Applied Computing), 2012, 2013, 2015.
- ELS (European Lisp Symposium), 2011–2016.
- COP (Context-Oriented Programming Workshop), 2010, 2013, 2016, 2018.
- FARM (ACM SIGPLAN Functional Art, Music, Modelling, and Design Workshop), 2018.
- ELW (European Lisp Workshop), 2007–2010.
- DyLa (Dynamic Languages and Applications Workshop), 2013, 2014.

### 2.5 Autres comités

- Most Notable Onward! 2010 Paper Award (comité de sélection 2020).
- Fondateur et premier organisateur du séminaire Performance et Généricité du LRE en 2008.  
Une à deux sessions par mois.

### 2.6 Selecteur Technique de Livre

- GNU Autoconf, automake, libtool. Gary V. Vaughan, Ben Elliston, Tom Tromey and Ian Lance Taylor. *New Riders, October 2000*. ISBN 9781578701902.

### En Brief

Co-fondateur et président du comité de pilotage d'ELS (European Lisp Symposium)

- Comités de pilotage de conférences internationales : 3 / cumul 22 ans
- Comités de lecture de revues internationales : 2 / cumul 5 ans
- Chaires de conférences internationales : 4 / cumul 7 ans
- Comités de programme de conférences internationales : 11 / cumul 30 ans









68. Extensibility for DSL design and implementation: a case study in Lisp. Didier Verna. DSLDI'13, DSL Design and Implementation Workshop, April 2013.
69. DSLs from the perspective of extensible languages. Didier Verna. ACCU'12, April 2012.
70. Lisp extensibility: Impact on DSL design and implementation. Didier Verna. Tutorial at ILC'12, the International Lisp Conference, 2012.
71. Meta-circularity, and vice-versa. Didier Verna. ACCU'11, April 2011.
72. Clon, the command-line options nuker. Didier Verna. ILC'10, the International Lisp Conference, 2010.
73. Revisiting the visitor: the just do it pattern. Didier Verna. ACCU'09, April 2009.
74. Performance and genericity: the forgotten power of Lisp. Didier Verna. ACCU'08, April 2008.
75. Sémantique et localisation de l'assistance en réalité virtuelle. Didier Verna and Alain Grumbach. In *Journées Nationales du Groupe de Travail sur la Réalité Virtuelle*, pages 105–112, 1998.
76. Assistance cognitive à la télé-opération en monde virtuel. Alain Grumbach and Didier Verna. In *Journées Nationales du Groupe de Travail sur la Réalité Virtuelle*, pages 38–46, 1996.