

## Curriculum Vitae

### Formation et carrière

- 2018 – 2018 Délégation CNRS de 6 mois à Mexico, Mexique.
- 2008 – Maître de conférences, université Côte d'Azur.
- 2000 – 2007 Maître de conférences, université Lyon 1.
- 1997 – 2000 Thèse en informatique, université de Metz.
- 1995 – 1996 DEA informatique, université de Strasbourg.

### Thématiques de recherche

Optimisation et méta-heuristiques

### Encadrements

Co-direction de thèses avec F. Precioso (2012–2016), C. Pasquier (2018–2020) et J.-P. Comet (2021–).

Encadrement d'un post-doc de 12 mois (2019) lors d'une collaboration avec Huawei R&D.

### Services à la communauté

Rédacteur en chef du bulletin 1024 de la Société informatique de France (2019–), <https://doi.org/10.48556/SIF.1024>.

Participation à l'organisation de plusieurs journées thématiques de la Société informatique de France (journée des doctorants 2018 et 2020, « pandémie », reproductibilité).

Membre du conseil du laboratoire I3S depuis 2022.

### Publications

44 documents HAL (<https://cv.hal.science/dpallez>) dont 5 choisis

- Romain Michelucci, Jean-Paul Comet, **Denis Pallez**. Evolutionary continuous optimization of hybrid Gene Regulatory Networks. *Biennial International Conference on Artificial Evolution*, 2022.
- Miriam Pescador-Rojas, **Denis Pallez**, Carlos Ignacio Hernandez Castellanos, Carlos A. Coello Coello. Studying the Effect of Robustness Measures in Offline Parameter Tuning for Estimating the Performance of MOEA/D. *IEEE Symposium Series on Computational Intelligence*, 2018.
- **Denis Pallez**, Julien Gardès, Claude Pasquier. Prediction of miRNA-disease Associations using an Evolutionary Tuned Latent Semantic Analysis. *Scientific Reports*, 2017.

- Marcel Cremene, Mihai Suci, **Denis Pallez**, D. Dumitrescu. Comparative analysis of multi-objective evolutionary algorithms for QoS-aware web service composition. *Applied Soft Computing*, 2016.
- **Denis Pallez**, Philippe Collard, Thierry Baccino, Laurent Dumercy. Eye-Tracking Evolutionary Algorithm to minimize user's fatigue in IEC applied to Interactive One-Max problem. *GECCO*, 2007.

Conseil scientifique de l'institut INS2I  
Collège B2  
Denis Pallez