

Curriculum Vitae

Eythan Levy

1 Données personnelles

Nom, prénom : LEVY Eythan
E-mail : evely@ulb.ac.be
Langues : Français, Anglais, Néerlandais, Hébreu

2 Parcours

- 1997-2002 : Licence en Informatique (ULB)
- 2002-2003 : D.E.A. en Algorithmique (Ecole Polytechnique, Paris)
- 2003-2009 : Doctorat en Informatique (ULB)
- 2003-2009 : Assistant temps-plein à la Faculté des Sciences (ULB)
- 2005-2009 : Bachelor en Langues et Littératures Orientales Anciennes (ULB)
- 2009-2012 : Master en Langues et Littératures Orientales Anciennes (ULB)
- 2009-présent : Maître-assistant à l'Ecole Supérieure d'Informatique (Haute Ecole de Bruxelles)

3 Expérience archéologique

- 2004 : fouilles de Megiddo (Université de Tel-Aviv)
- 2005 : fouilles de Tel Hazor (Université Hébraïque)
- 2006 : fouilles de Megiddo (Université de Tel-Aviv)
- 2007 : fouilles de Tel Rehov (Université Hébraïque)
- 2009 : fouilles de Tel Dor (Université Hébraïque)
- 2010-2013 : fouilles de Khirbet Qeiyafa (Université Hébraïque)
- 2014 : fouilles de Lachish (Université Hébraïque)
- Depuis 2012 : cours d'archéologie biblique enseigné à l'Institut des Hautes Etudes de Belgique

4 Publications

- 1. A Distributed Algorithm to Find Hamiltonian Cycles in $G(n,p)$ Random Graphs**
Eythan Levy, Guy Louchard, Jordi Petit
Proc. CAAN 2004, Springer-Verlag, Lecture Notes in Computer Science, Vol. 3405
- 2. A Tight Analysis of the Maximal Matching Heuristic**
Jean Cardinal, Martine Labbé, Stefan Langerman, Eythan Levy and Hadrien Mélot
Proc. COCOON 2005, Springer-Verlag, Lecture Notes in Computer Science, Vol. 3595
- 3. Improved Approximation Ratios for Edge Dominating Set in Dense Graphs**
Jean Cardinal, Stefan Langerman, Eythan Levy
Proc. WAOA 2006, Springer-Verlag, Lecture Notes in Computer Science, Vol. 4368
Version journal : *Theoretical Computer Science* 410 (2009), p. 949-957
- 4. Connected Vertex Covers in Dense Graphs**
Jean Cardinal, Eythan Levy
Proc APPROX 2008, Springer-Verlag, Lecture Notes in Computer Science Vol. 5171
Version journal : *Theoretical Computer Science* 411 (2010), p. 2581-2590
- 5. A Fresh Look at the Baal-Zaphon Stele**
Eythan Levy
Journal of Egyptian Archaeology 100 (2014, à paraître)