Bibliographie du LRDE

9 mai 2021

Ce document contient la liste des articles acceptés écrits ou co-écrits par les membres du LRDE depuis 1999.

Le tableau suivant résume de manière quantitative le document. « Journal » et « conférences » ne font référence qu’aux publications relues par des pairs. Le corps de ce document est consacré à la bibliographie détaillée classée selon différents critères.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Année</th>
<th>Chapitre de livre</th>
<th>Journal</th>
<th>Conférence internationale</th>
<th>Conférence nationale</th>
<th>Rapport de recherche</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2022</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2021</td>
<td>0</td>
<td>3</td>
<td>7</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2020</td>
<td>0</td>
<td>5</td>
<td>12</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2019</td>
<td>0</td>
<td>9</td>
<td>20</td>
<td>2</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2018</td>
<td>1</td>
<td>5</td>
<td>13</td>
<td>2</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2017</td>
<td>1</td>
<td>4</td>
<td>18</td>
<td>3</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>2016</td>
<td>0</td>
<td>4</td>
<td>11</td>
<td>0</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>2015</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
<td>18</td>
<td>1</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2014</td>
<td>0</td>
<td>4</td>
<td>15</td>
<td>1</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2013</td>
<td>0</td>
<td>2</td>
<td>13</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2012</td>
<td>1</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>2011</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
<td>8</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>2010</td>
<td>2</td>
<td>2</td>
<td>9</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2009</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2008</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
<td>14</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2007</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
<td>12</td>
<td>1</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2006</td>
<td>1</td>
<td>6</td>
<td>14</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>2005</td>
<td>0</td>
<td>2</td>
<td>10</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>2004</td>
<td>0</td>
<td>2</td>
<td>7</td>
<td>0</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>2003</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
<td>9</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2002</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>2</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2001</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>8</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>2000</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>7</td>
<td>1</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>1999</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
<td>1</td>
</tr>
<tr>
<td>Total</td>
<td>6</td>
<td>56</td>
<td>244</td>
<td>13</td>
<td>12</td>
</tr>
</tbody>
</table>
# Table des matières

1 Publications classées par catégories de publication 4

1.1 Année 2022 .............................................. 4

1.2 Année 2021 .............................................. 4
1.2.1 Revues .............................................. 4
1.2.2 Conférences Internationales .......................... 4

1.3 Année 2020 .............................................. 5
1.3.1 Revues .............................................. 5
1.3.2 Conférences Internationales .......................... 5

1.4 Année 2019 .............................................. 6
1.4.1 Revues .............................................. 6
1.4.2 Conférences Internationales .......................... 7
1.4.3 Conférences Nationales .............................. 9

1.5 Année 2018 .............................................. 9
1.5.1 Chapitres de livres .................................. 9
1.5.2 Revues .............................................. 9
1.5.3 Conférences Internationales .......................... 10
1.5.4 Conférences Nationales .............................. 11

1.6 Année 2017 .............................................. 11
1.6.1 Chapitres de livres .................................. 11
1.6.2 Revues .............................................. 11
1.6.3 Conférences Internationales .......................... 12
1.6.4 Conférences Nationales .............................. 13
1.6.5 Rapports de Recherche .............................. 14

1.7 Année 2016 .............................................. 14
1.7.1 Revues .............................................. 14
1.7.2 Conférences Internationales .......................... 14
1.7.3 Rapports de Recherche .............................. 15

1.8 Année 2015 .............................................. 15
1.8.1 Revues .............................................. 15
1.8.2 Conférences Internationales .......................... 15
1.8.3 Conférences Nationales .............................. 17

1.9 Année 2014 .............................................. 17
1.9.1 Revues .............................................. 17
1.9.2 Conférences Internationales .......................... 17
1.9.3 Conférences Nationales .............................. 19

1.10 Année 2013 ............................................ 19
1.10.1 Revues .............................................. 19
1.10.2 Conférences Internationales .......................... 19

1.11 Année 2012 ............................................ 20
1.11.1 Chapitres de livres .................................. 20
1.11.2 Revues .............................................. 20
1.11.3 Conférences Internationales .......................... 20
1.11.4 Rapports de Recherche .............................. 21

1.12 Année 2011 ............................................ 21
1.12.1 Revues .............................................. 21
1.12.2 Conférences Internationales .......................... 21
1.12.3 Conférences Nationales .............................. 22
1.12.4 Rapports de Recherche .............................. 22

1.13 Année 2010 ............................................ 22
1.13.1 Chapitres de livres .................................. 22
1.13.2 Revues .............................................. 22
1.13.3 Conférences Internationales .......................... 22
1.14 Année 2009 ................................................................. 23
  1.14.1 Revues ............................................................... 23
  1.14.2 Conférences Internationales .................................. 23

1.15 Année 2008 ................................................................. 24
  1.15.1 Revues ............................................................... 24
  1.15.2 Conférences Internationales .................................. 24

1.16 Année 2007 ................................................................. 25
  1.16.1 Revues ............................................................... 25
  1.16.2 Conférences Internationales .................................. 25
  1.16.3 Conférences Nationales ....................................... 26

1.17 Année 2006 ................................................................. 26
  1.17.1 Chapitres de livres .............................................. 26
  1.17.2 Revues ............................................................... 26
  1.17.3 Conférences Internationales .................................. 27
  1.17.4 Rapports de Recherche ....................................... 28

1.18 Année 2005 ................................................................. 28
  1.18.1 Revues ............................................................... 28
  1.18.2 Conférences Internationales .................................. 28
  1.18.3 Rapports de Recherche ....................................... 29

1.19 Année 2004 ................................................................. 29
  1.19.1 Revues ............................................................... 29
  1.19.2 Conférences Internationales .................................. 29
  1.19.3 Rapports de Recherche ....................................... 30

1.20 Année 2003 ................................................................. 30
  1.20.1 Revues ............................................................... 30
  1.20.2 Conférences Internationales .................................. 30

1.21 Année 2002 ................................................................. 31
  1.21.1 Conférences Internationales .................................. 31

1.22 Année 2001 ................................................................. 31
  1.22.1 Conférences Internationales .................................. 31

1.23 Année 2000 ................................................................. 32
  1.23.1 Conférences Internationales .................................. 32
  1.23.2 Conférences Nationales ....................................... 33

1.24 Année 1999 ................................................................. 33
  1.24.1 Conférences Internationales .................................. 33
  1.24.2 Conférences Nationales ....................................... 33
  1.24.3 Rapports de Recherche ....................................... 33

2 Publications classées par projet .................................. 33

3 Publications classées par clé ....................................... 33
1 Publications classées par catégories de publication

1.1 Année 2022

1.2 Année 2021

1.2.1 Revues


1.2.2 Conférences Internationales


### 1.3 Année 2020

#### 1.3.1 Revues


#### 1.3.2 Conférences Internationales


1.4 Année 2019

1.4.1 Revues


1.4.2 Conférences Internationales


3. Nicolas Boutry, Thierry Géraud, and Laurent Najman. An equivalence relation between morphological dynamics and persistent homology in 1D. In *Mathematical Morphology and


1.4.3 Conférences Nationales


1.5 Année 2018

1.5.1 Chapitres de livres


1.5.2 Revues


1.5.3 Conférences Internationales


1.5.4 Conférences Nationales


1.6 Année 2017

1.6.1 Chapitres de livres


1.6.2 Revues


1.6.3 Conférences Internationales


1.6.4 Conférences Nationales


1.6.5 Rapports de Recherche


1.7 Année 2016

1.7.1 Revues


1.7.2 Conférences Internationales


1.7.3 Rapports de Recherche


1.8 Année 2015

1.8.1 Revues


1.8.2 Conférences Internationales


4. Ala Eddine Ben Salem. Extending testing automata to all LTL. In Proceedings of the 35th IFIP International Conference on Formal Techniques for Distributed Objects, Components


1.8.3 Conférences Nationales


1.9 Année 2014

1.9.1 Revues


1.9.2 Conférences Internationales


1.9.3 Conférences Nationales


1.10 Année 2013

1.10.1 Revues


1.10.2 Conférences Internationales


### 1.11 Année 2012

#### 1.11.1 Chapitres de livres


#### 1.11.2 Revues


#### 1.11.3 Conférences Internationales


11.4 Rapports de Recherche


12 Année 2011

12.1 Revues


12.2 Conférences Internationales


1.12.3 Conférences Nationales


1.12.4 Rapports de Recherche


1.13 Année 2010

1.13.1 Chapitres de livres


1.13.2 Revues


1.13.3 Conférences Internationales


### 1.14 Année 2009

#### 1.14.1 Revues


#### 1.14.2 Conférences Internationales


5. Akim Demaille, Roland Levillain, and Benoît Sigoure. TWEAST: A simple and effective technique to implement concrete-syntax AST rewriting using partial parsing. In *Proceedings


1.15 Année 2008

1.15.1 Revues


1.15.2 Conférences Internationales


### 1.16 Année 2007

#### 1.16.1 Revues


#### 1.16.2 Conférences Internationales


1.16.3 Conférences Nationales


1.17 Année 2006

1.17.1 Chapitres de livres


1.17.2 Revues


1.17.3 Conférences Internationales


### 1.17.4 Rapports de Recherche


### 1.18 Année 2005

#### 1.18.1 Revues


#### 1.18.2 Conférences Internationales


1.18.3 Rapports de Recherche


1.19 Année 2004

1.19.1 Revues


1.19.2 Conférences Internationales


5. Emmanuel Grosicki, Karim Abed-Meraim, and Réda Dehak. A novel method to fight the non line of sight error in AOA measurements for mobile location. In *Proceedings of the*


1.19.3 Rapports de Recherche


1.20 Année 2003

1.20.1 Revues


1.20.2 Conférences Internationales


6. Sylvain Lombardy, Raphaël Poss, Yann Régis-Gianas, and Jacques Sakarovitch. Introducing Vaucanson. In Oscar H. Ibarra and Zhe Dang, editors, Proceedings of Implementation and


1.21 Année 2002

1.21.1 Conférences Internationales


1.22 Année 2001

1.22.1 Conférences Internationales


1.23 Année 2000

1.23.1 Conférences Internationales


1.23.2 Conférences Nationales


1.24 Année 1999

1.24.1 Conférences Internationales


1.24.2 Conférences Nationales


1.24.3 Rapports de Recherche


2 Publications classées par projet

3 Publications classées par clé


38. Nicolas Boutry, Thierry Géraud, and Laurent Najman. An equivalence relation between morphological dynamics and persistent homology in 1D. In Mathematical Morphology and


123. Akim Demaille, Sylvain Peyronnet, and Benoît Sigoure. Modeling of sensor networks using XRM. In *Proceedings of the 2nd International Symposium on Leveraging Applications of


186. Thierry Géraud, Hugues Talbot, and Marc Van Droogenbroeck. Morphologie et algorithmes. In Laurent Najman and Hugues Talbot, editors, Morphologie mathématique 2 : estimation,


