



**UNIVERSITÉ DE LA ROCHELLE**

***ÉCOLE DOCTORALE S2IM***

**Laboratoire Informatique, Image et Interaction (L3i)**

**THÈSE** présentée par :

**Christophe RIGAUD**

soutenue le : **11 décembre 2014**

pour obtenir le grade de : **Docteur de l'université de La Rochelle**

Discipline : **informatique et applications**

**Segmentation et indexation d'objets complexes dans les  
images de bandes dessinées**

---

**JURY :**

**Bart LAMIROY**

Maître de conférences, HDR, Université de Lorraine (France), Examinateur, Président du jury

**Simone MARINAI**

Professeur associé, Université de Florence (Italie), Rapporteur

**Apostolos ANTONACOPOULOS**

Professeur associé, Université de Salford (Grande-Bretagne), Rapporteur

**Jean-Philippe DOMENGER**

Professeur, Université de Bordeaux (France), Examinateur

**Nicholas JOURNET**

Maître de conférences, Université de Bordeaux (France), Examinateur

**Jean-Christophe BURIE**

Professeur, Université de La Rochelle (France), Directeur de thèse

**Dimosthenis KARATZAS**

Professeur associé, Université Autonome de Barcelone (Espagne), Encadrant de thèse

**Jean-Marc OGIER**

Professeur, Université de La Rochelle (France), Encadrant de thèse