



THÈSE / UNIVERSITÉ DE RENNES 1
sous le sceau de l'Université Bretagne Loire

pour le grade de
DOCTEUR DE L'UNIVERSITÉ DE RENNES 1

Mention : Informatique

École doctorale Matisse

présentée par

Mohamed BOUSSAA

préparée à l'unité de recherche INRIA
INRIA Rennes Bretagne Atlantique
ISTIC

Automatic Non-functional Testing and Tuning of Configurable Code Generators

**Thèse soutenue à Rennes
le 30 JUIN 2017**

devant le jury composé de :

XXXXXX XXXXXX

Professeur, Université de XXXXXX / *Présidente*

XXXXXX XXXXXX

Professeur, Université de XXXXXX / *Rapporteur*

XXXXXX XXXXXX

Senior Research Scientist, Université de XXXXXX /
Rapporteur

XXXXXX XXXXXX

Professeur, Université de XXXXXX / *Examineur*

Benoit BAUDRY

Chargé de recherche, INRIA Rennes / *Directeur de thèse*

Olivier BARAIS

Professeur, Université de Rennes 1 /
Co-directeur de thèse