# Recherche d'information cross-lingue Applications multilingues - module X9IT100

#### Florian Boudin

Département informatique, Université de Nantes

Révision 1 du 30 juillet 2012

### Préface

- Notions abordées dans ce module
  - ▶ Rappel des notions de recherche d'information
  - CLIR.
- ▶ Volume horaire (2h40)
- Cours basé sur
  - ▶ [Nie10] Jian-Yun Nie, Cross-Language Information Retrieval

# Introduction

- ▶ La Recherche d'Information (RI) fait partie de notre vie quotidienne.
- ▶ Dans la plupart des cas, nous recherchons des documents rédigés dans notre langue maternelle, en général la langue utilisée dans la requête.
- ► Cependant, l'information pertinente n'est pas toujours disponible dans notre langue maternelle, et le web offre une mine d'information riche et multilingue à laquelle nous souhaitons avoir accès.
- ▶ Émergence de la problématique de la RI cross-lingue

# References



Jian-Yun Nie.

 $Cross-Language\ Information\ Retrieval.$ 

Synthesis Lectures on Human Language Technologies.

Morgan & Claypool Publishers, 2010.