

## **Séminaire sur le thème du Multilinguisme en Informatique et du Traitement Automatique des Langues Naturelles**

Animé par Dr **Abdel-Malek Boualem**  
Chercheur à Orange Labs en France

**Mardi 10 mai 2022 à 9h 30 dans la salle de soutenance**

**Abdel-Malek Boualem** est un chercheur spécialisé dans le domaine du multilinguisme en informatique et du traitement automatique des langues naturelles. Il a obtenu un diplôme d'ingénieur en informatique à l'université de Sétif en 1986 et ensuite un master et un doctorat en informatique à l'université de Nice en France. Après un passage par plusieurs universités et centres de recherche en France et aux USA, il occupe, depuis 1999, des fonctions de chercheur senior au centre de recherche d'Orange Labs en Bretagne. Abdel-Malek Boualem a été lauréat du prix du CNRS de la valorisation de la recherche scientifique en France en 1996.

Web : <https://www.malek-boualem.fr/>

Wikipedia : [https://fr.wikipedia.org/wiki/Malek\\_Boualem](https://fr.wikipedia.org/wiki/Malek_Boualem)

### **Programme du séminaire :**

- Groupe Orange et la langue arabe.
- Edition des textes multilingues.
- Traitement Automatique des Langues Naturelles à Orange Labs :
  - Traduction automatique de l'écrit et de l'oral
  - Recherche d'information cross-lingue
  - Traitement automatique et recherche d'information en langue arabe
  - Reconnaissance et synthèse de la parole
  - Analyse des données en langage naturel
- Recommandations :
  - Gestion des projets de recherche
  - Recherche collaborative
  - Domaines de recherche émergents et peu abordés
  - Pistes de collaboration

**Le séminaire est ouvert à tous (informaticiens et linguistes)**