

Université  
de Liège



**DEVELOPPEMENT DE NOUVELLES  
MÉTHODES DE MARQUAGE AU  
FLUOR-18 POUR PEPTIDES ET  
OLIGONUCLÉOTIDES EN VUE DE  
LEURS ÉTUDES PAR TOMOGRAPHIE  
PAR EMISSION DE POSITONS**

**Flagothier Jessica**

Licenciée en Sciences chimiques

Centre de Recherches du Cyclotron

Université de Liège

Promoteur : Pr. André Luxen

Thèse présentée pour l'obtention du grade  
de Docteur en Sciences  
9 Septembre 2014