le modèle ne permet d'expliquer valablement que les expériences relatives au Cérium pur, à l'Ytterbium pur et aux alliages dilués de terres rares dans une matrice de Lanthane et d'Yttrium. Cependant, nous pouvons proposer de nouvelles expériences qui permettront probablement d'éclaircir la situation de l'Europium, des alliages et des composés intermétalliques de terres rares.