*N° d'ordre /20--*

### THESE DE DOCTORAT

### Présentée par

**Melle/Mme/Mr : --------------------------------**

Spécialité : --------------------------(\* voir liste des spécialités)

**Sujet de la thèse** : ---------------------------------------------------------------------------------------------

**Thèse présentée et soutenue le --------------------------------- devant le jury composé de :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nom Prénom** | **Titre** | **Etablissement** |  |
|  |  |  | Président |
|  |  |  | Rapporteur |
|  |  |  | Rapporteur |
|  |  |  | Rapporteur |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | Directeur de thèse |

Laboratoire d’accueil : -------------------------------------------------------------

Etablissement : ----

**Titre de la thèse :** ---------------------------------------------------------

**Nom et prénom du candidat : ---------------------------**

**Spécialité :**----------------------------

**Résumé de la thèse**

**Mots clés** :………………………………………………………………………………..