**REPUBLIQUE TUNISIENNE**

**Ministère de l’Agriculture, des Ministère de l’Enseignement Supérieur**

**Ressources Hydrauliques et de la Pêche et de la Recherche Scientifique**

**** 



**INSTITUT NATIONAL AGRONOMIQUE DE TUNISIE**

***Ecole Doctorale Sciences et Techniques de L’Agronomie et de l’Environnement***

**THESE DE DOCTORAT EN SCIENCES AGRONOMIQUES**

**Spécialité ………………..**

**Titre de la thèse**

Soutenue publiquement par :

**Prénom NOM**

**Jour mois année à Lieu (INAT, ou...)**

Devant le jury composé de :

**Mme/M. Prénom NOM,** Titre, Institution Président

**Mme/M. Prénom NOM,** Titre, Institution Directeur de thèse

**Mme/M. Prénom NOM,** Titre, Institution Co-directeur de thèse

**Mme/M. Prénom NOM,** Titre, Institution Rapporteur

**Mme/M. Prénom NOM,** Titre, Institution Rapporteur

**Mme/M. Prénom NOM,** Titre, Institution Examinateur

**Mme/M. Prénom NOM,** Titre, Institution membre invité ou examinateur

****

**Prénom et Nom– Titre de la thèse**

Résumé :

Mots clés :

Abstract :

Keywords :