

THÈSE

présentée pour l'obtention du grade
de

Docteur de l'Université de Ouagadougou
en Mathématiques.

Spécialité : Mathématiques appliquées et Automatique

par
Aboudramane GUIRO.

Titre de la thèse :

Sur quelques problèmes d'observateurs, Applications à certains modèles d'écosystème aquatique.

Soutenue le 12 mars 2009.

Directeurs de thèse :

Pr. Hamidou TOURE, Université de Ouagadougou (Burkina Faso),
Dr. Abderrahman IGGIDR, INRIA-Lorraine, Université Paul Verlaine de Metz (France).

Rapporteurs :

Pr. Gauthier SALLET, IRD, INRIA-Lorraine, Université Paul Verlaine de Metz (France),
Pr. Tewfik SARI, Université de Haute Alsace, Mulhouse (France),
Pr. Stanislas OUARO, Université de Ouagadougou (Burkina Faso).

Composition du jury :

Président :

Pr. Moussa OUATTARA, Université de Ouagadougou (Burkina Faso).

Membres :

Pr. Gauthier SALLET, IRD, INRIA-Lorraine, Université Paul Verlaine de Metz (France),
Pr. Tewfik SARI, Université de Haute Alsace, Mulhouse (France),
Pr. Stanislas OUARO, Université de Ouagadougou (Burkina Faso),
Pr. Hamidou TOURE, Université de Ouagadougou (Burkina Faso),
Dr. Abderrahman IGGIDR, INRIA-Lorraine, Université Paul Verlaine de Metz (France).