



**UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA**

**FACULTAD DE AGRONOMÍA**

**MAESTRÍA EN INNOVACIÓN AGROPECUARIA**

**APLICACIÓN E INNOVACIÓN DE TECNOLOGÍAS  
AGROPECUARIAS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN  
EN EL DEPARTAMENTO DE JINOTEGA**

**AUTOR:**

Ing. Eddin David Pérez Medal

**ASESOR:**

MSc. Roberto Carlos Larios González

Managua, Nicaragua

Febrero, 2018



**UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA**  
**FACULTAD DE AGRONOMÍA**

**MAESTRÍA EN INNOVACIÓN**  
**AGROPECUARIA**

**APLICACIÓN E INNOVACIÓN DE TECNOLOGÍAS**  
**AGROPECUARIAS EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN**  
**EN EL DEPARTAMENTO DE JINOTEGA**

**AUTOR:**

Ing. Eddin David Pérez Medal

**ASESOR:**

MSc. Roberto Carlos Larios González

Presentado la honorable tribunal examinador como  
requisito final para optar al grado académico de maestro  
en ciencia de la innovacion agropecuaria

Managua, Nicaragua  
Febrero, 2018