**Ministère de l'Enseignement Supérieur**
**Et de la Recherche Scientifique**

**UNIVERSITE DE M'SILA**

**FACULTE DE TECHNOLOGIE**

**Département de génie civil**

**MEMOIRE**

**Présenté pour l'obtention du diplôme de**

**MASTER**

**Filière : GENIE CIVIL**

**Option : STRUCTURES**

**THEME**

# Optimisation de la conception d'un tablier en béton (poutre en béton précontrainte et dalle en béton) à travée simple: paramètres à étudier espacements de poutre –hauteurs de poutres

**Proposé et dirigé par :**

**Dr : Kh. BOUGUERRA.**

**Présenté par :**

**BOUAISSI TAHAR.**

**Promotion : 2013/2014**