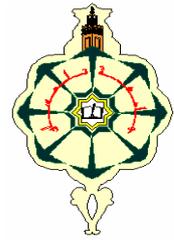


REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE  
MINISTRE DES ETUDES SUPERIEURES  
ET DES RECHERCHES SCIENTIFIQUES



UNIVERSITE ABOU-BEKR BELKAID-TLEMEN  
FACULTE DES SCIENCES DE L'INGENIEUR  
DEPARTEMENT DE TELECOMMUNICATIONS



Thèse de Magister en Télécommunications

**Thème :**

**Modélisation d'encodeurs à réseaux de Bragg  
pour un système CDMA "tout optique"**

**Présenté en Janvier 2009 par**

**M<sup>r</sup> : IKHLEF ABDALLAH**

**Devant le jury composé de :**

<b>Président :</b>	<b>M<sup>r</sup> F.T. BENDIMERAD</b>	<b>Prof. à l'université de Tlemcen</b>
<b>Examineurs:</b>	<b>M<sup>r</sup> O. SEDDIKI</b>	<b>M.C. à l'université de Tlemcen</b>
	<b>M<sup>me</sup> F.Z. BENMANSOUR</b>	<b>M.C. à l'université de Tlemcen</b>
<b>Directeur de thèse :</b>	<b>M<sup>r</sup> M. CHIKH-BLED</b>	<b>Prof. à l'université de Tlemcen</b>

**Année universitaire 2008-2009**