

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR
ET DE LA RECHERCHE
UNIVERSITE ABOU BAKR BELKAID-TLEMCCEN
DEPARTEMENT D'ELECTRONIQUE



FACULTE
DE GENIE
ELECTRIQUE



LABORATOIRE
DE TELECOMMUNICATIONS
DE TLEMCCEN

Mémoire de Magister en Télécommunication

Thème

Contribution à l'optimisation de la fonction de filtrage pour les
applications de routage optique de type ROADM

Présenté par :

ZEGGAI Mohammed

Devant le jury composé de :

Président :	M ^r F.T. BENDIMERAD	Prof à l'Université de Tlemcen
Examineurs :	M ^r M.CHIKH BLED	Prof à l'Université de Tlemcen
	M ^e F.Z BENMANSOUR	M.C à l'Université de Tlemcen
Encadreur:	M ^r O.SEDDEKI	Prof à l'Université de Tlemcen

Année universitaire 2009-2010