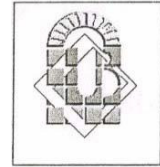


République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de
la Recherche Scientifique



UNIVERSITE MOHAMMED KHIDER DE BISKRA
FACULTE DES SCIENCES ET DES SCIENCES DE L'INGENIEUR
DEPARTEMENT DE PHYSIQUE

Mémoire

Présenté pour obtenir le diplôme de Magister nouveau régime en

Physique

Option

Physique des semi-conducteurs et Matériaux Métalliques

-Thème-

Etude de la quantification de la conductance dans les transistors à effet de champ à grande mobilité électronique

Par

NOUADJI Malika

Soutenu le : 04/07/2005

Devant le jury

Président	: Dr. A. ZERARKA	Pr	Univ. Biskra
Rapporteur	: Dr. S. M. MIMOUNE	MC	Univ. Biskra
Examineurs	: Dr. A. EL AKRMI	Pr	Univ. Annaba
	Dr. K. SRAIRI	MC	Univ. Biskra
	Dr. M. BAHRI.	MC	Univ. Biskra

Année Universitaire 2004/2005