



REPUBLIQUE ALGERIEENE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université ZIANE ACHOUR de DJELFA

FACULTE DES SCIENCES ET DE LA TECHNOLOGIE

Département des Sciences de la Matière



Mémoire

Présenté en vue de l'obtention du diplôme de

Master en Chimie

Spécialité : Chimie organique Académique

Par :

SOULEH Kheira

Thème

Synthèse de Nitrophenyl- pyrazolyl-pyran-2-one à partir de DHA

Soutenu publiquement le : 15 / 12 / 2015 devant le jury d'examen composé de :

M^r Bouchakour Mohamed..... M.A..... **Université de Djelfa**.....Président

M^{me} Aissaoui R M.C **Université de Djelfa**Examineur

M^r M. Derdour.....M.A..... **Université de Djelfa** Promoteur