



UNIVERSITE DE BORDJ BOU ARRERIDJ

Mémoire de fin d'études

PRESENTÉ EN VUE DE L'OBTENTION
DU DIPLOME DE : Licence

Filière : Chimie
Option : Chimie Analytique

THÈME :

*ETUDE THEORIQUE SUR LES
CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES*

Préparé par :
Aoufi Sihem
Bentraa Imene

Soutenu le : 17/06/2014

Devant le jury :

Président : H. Faid
Rapporteur : M.R. Khelladi
Examineur : S. Boudjema

M.A.A Université de Bordj Bou Arreridj
M.C.B Université de Bordj Bou Arreridj
M.A.A Université de Bordj Bou Arreridj

Année Universitaire 2013-2014

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Mohamed Elbachir Elibrahimi – Bordj Bou Arreridj
Faculté de Sciences et de la Technologie
Département Sciences de la Matière

جامعة محمد البشير الإبراهيمي « برج بوعريبيج »
كلية العلوم والتكنولوجيا
قسم علوم المادة



UNIVERSITE DE BORDJ BOU ARRERIDJ