

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Saad Dahleb Blida 1



Faculté des Sciences

Département de Physique

Soutenance de Thèse de Doctorat en Science

Intitulé :

**CONTRIBUTION A LA CONCEPTION D'UNE
TECHNIQUE DE DETECTION ET DE DIAGNOSTIC
DES DEFAUTS DANS UN SYSTEME A
CONCENTRATION PHOTOVOLTAÏQUE (CPV)**

Présenté par :

Nouamane KELLIL

Sous la Direction de : Prof. Abd Elkader AISSAT

Devant le Jury composé de :

Nom et Prénom	Grade et institution	Jury
Mustapha DJEBARI	Professeur, U Blida1	Président
Abd Elkader AISSAT	Professeur, U Adrar	Directeur de thèse, Rapporteur
Adel MELLIT	Professeur, U Jijel	Co-Directeur de thèse, Rapporteur
Brahim REKIK	Professeur, U Blida1	Examineur
Nour Eddine CHAABANE	Maître de Conférence A, U Monastir, Tunisie	Examineur
Mustapha HATTI	Directeur de Recherche EPST/CDER UDES, Tipaza	Examineur
Omar BEN AMARA	RDI, France	Invité

La soutenance aura lieu le **samedi 08 juin 2024 à 17h00**, au niveau de la
salle de Conférences au pavillon 8

Le public et cordialement invité