

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
République Algérienne Démocratique et Populaire

-----oOo-----

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

-----oOo-----

Université Sétif 1 - Ferhat ABBAS,

جامعة سطيف 1 - فرحات عباس

Vice Décanat chargé de la Post-Graduation, de la Recherche Scientifique,  
et des Relations Extérieures

Département :

Automatique et Systèmes  
Intelligents



قسم :  
الآلية والأنظمة الذكية

**AVIS DE SOUTENANCE DE THESE DE DOCTORAT**

Réf : Autorisation Rectorale n°02/22 du 16/03/2026

Madame BOUGUERRA Assala soutiendra publiquement une thèse de Doctorat en Automatique, Option :  
Automatique et systèmes

Le : **Lundi 13 Avril à 10h00** Lieu : **Salle de Conférences de la faculté de Technologie**

Intitulé de la thèse :

**Contrôle et gestion d'un système hybride PV-pile à combustible par les techniques intelligentes**

**Devant le Jury suivant (PV-CSF):**

NOM et Prénom	Grade	Lieu d'Exercice	Qualité
M. Lazhar RAHMANI	Professeur	Univ. Sétif 1 - Ferhat Abbas	Président
M. Abd Essalam BADOUD	Professeur	Univ. Sétif 1 - Ferhat Abbas	Directeur de thèse
M. Saad MEKHILEF	Professeur	Univ. Swinburne - Australie	Examineur
M. Belkacem OULD BOUAMAMA	Professeur	Ecole polytechnique de Lille - France	Examineur
M. Diab MOKEDDEM	Professeur	Univ. Sétif 1 - Ferhat Abbas	Examineur
M. Tahar BAHI	Professeur	Univ. Badji Mokhtar, Annaba	Examineur

Sétif, le 07/04/2026

مساعد رئيس القسم المكلف  
بما بعد التدرج والبحث العلمي  
أ. بادود عبد السلام

Le Chef de Département

