# Invitation au Workshop scientifique

03 Novembre 2025

Université de Souk-Ahras — Faculté des Sciences et de la Technologie

## Thème du Workshop

« Moyens et méthodes pour l'analyse vibratoire avancée basée sur l'intelligence artificielle d'une chaudière 400 T/h de construction IHI du complexe GL2Z »

#### Objectifs de l'événement

Ce workshop s'inscrit dans le cadre du Projet National de Recherche (PNR) sur la sécurité énergétique. Il vise à :

- Présenter les avancées scientifiques et techniques obtenues au sein du projet ;
- Encourager les échanges entre chercheurs, enseignants et experts industriels ;
- Discuter des perspectives d'application de l'intelligence artificielle au diagnostic vibratoire des installations énergétiques stratégiques.

#### Public concerné

Chercheurs — Enseignants — Doctorants — Ingénieurs — Industriels du secteur énergétique

### i Information pratiques

• Date: 03 Novembre 2025

Inscription: avant le 29/10/2025 à l'email: infrares@univ-soukahras.dz

Lieu : Auditorium, Université de Souk-Ahras

Organisation : Laboratoire INFRARES, dans le cadre du PNR « Sécurité Énergétique »