




# Amel HAMMOUYA

APB

## PROFIL

 Cité De Daira Mostfa Ben M'hidi Eltaref

 Hammouya.amel@univ-khenchela.dz

 0659420722



## LANGUES

French 

english 

Arabic 

## Skills

Ms Office tools 

Soft skills 

Online education 

## EDUCATION

2021 - 2022

Annaba, Algeria

**PhD in industrial safety**

*Badji Mokhtar University*

2010 - 2012

Annaba, Algeria

**Master in industrial safety**

*Badji Mokhtar University*

2007 - 2010

Annaba, Algeria

**Bachelor's degree in energy**

*Badji Mokhtar University*

## Experience

**Mohamed kheider University**

APB

September 2023 until now

**constantine 1 University**

Substitute teacher

September 2022 to June 2023

**Université Badji mokhtar**

Substitute teacher

September 2017 à June 2018

**SARL KOFAG**

HSE

November 2014 à March 2015

## Paper -

---

- HAMMOUYA, A., CHAIB, R., VERZEA, I., & HAMMOUYA, D. E. (2021). Study of the human whole-body vibration transmission (case study). *Acta technica napocensis-series: applied mathematics, mechanics, and engineering*, 64(2). (ESCI)
- HAMMOUYA, A., & HAMMOUYA, D.E. (2021). Évaluation des risques liés au rejet d'hydrocarbures dans l'air. *International Journal of Human Settlements*; 5(2).
- Hammouya, A., Kabouche, A., & Chaib, R. (2019). Study of Drain Barrier Effect on Hydrocarbons Hazards. *Journal of Failure Analysis and Prevention*, 19(5), 1475-1486. (ESCI, Scopus)
- HAMMOUYA, A., CHAIB, R., (2023). L'approche par les risques pour une amélioration durable en entreprise: étude de cas. *Oran 2 University Journal*, 8(1). (ASJP)

## Communications -

---

- Hammouya, A., Kabouche, A. « Evaluation vibratoire par deux méthodes : Méthode des points et méthode de suivi » CIMSI'2015 Skikda.
- Hammouya, A., Kabouche, A. « Étude et analyse d'un événement dangereux par la méthode nœud de papillon. (Cas d'incendie lors d'un soudage.) ». 2ème CIEEAM 2015 à Oran.
- Hammouya, A., Kabouche, A. «Etude de phénomène BOIL OVER (Causes, conséquences et leurs barrières de sécurité) » CIMSI'2017 Skikda.
- Hammouya, A., Kabouche, A. «Analyse de risque chimique d'un bac de stockage d'hydrocarbure» SINTOX 2019 à Constantine.
- HAMMOUYA, A., CHAIB, R. "Human Factor: A Key Element in A Fire Safety System Of Hydrocarbon Storage Tank" IEEE ISCV, 2020 à FES.
- HAMMOUYA, A., & HAMMOUYA, D.E. « Évaluation des risques liés au rejet d'hydrocarbures dans l'air », séminaire International Sur Les Sciences Naturelles Et De La Vie 2021, IJHS.
- HAMMOUYA, A., CHAIB, R. "Environmental analysis of aromatic hydrocarbon toxicity: a case study" Al Farabi, 3rd International Congress On Applied Sciences, 2021 à Arapgir - Malatya, Turkey
- HAMMOUYA, A., HEROUS, L. "Hydrocarbon's storage tank failure analysis", 2022 IEMS22 à Oran.
- Hammouya, A., Kabouche, A. « Étude analytique du phénomène boil-over» La journée mondiale de sécurité 2017 à Annaba.
- Hammouya, A., Kabouche, A. «Experimental analytical study of vibration nuisance (Industrial case)» CRIER 2018 à Skikda.
- HAMMOUYA, A., & HAMMOUYA, D.E. « Maintenance conditionnelle basé sur l'analyse vibratoire d'un compresseur axial », PSSDS22, 2022 à Oran.
- HAMMOUYA, A., CHAIB, R. "L'approche par les risques pour une amélioration durable en entreprise: étude de cas", PSSDS22, 2022 à Oran.