



Asma BEZZA

Enseignant-chercheur

PROFIL



BP:1252, El Houria, 40004, Khenchela,
Algeria.



bezza.asma@univ-khenchela.dz



LANGUES

Arabe 

Français 

Anglais 

Education

2005

Khenchela- Algérie

Baccalauriat

Sciences de la nature et de la vie. Mention Assez bien,
Lycée Elbah Mouhamed Lakhdher, Khenchela, Algérie

2006 – 2010

Khenchela-Algérie

Ingenieur d'état en Informatique

Spécialité: Systèmes d'information

- **Thème:** Développement d'un environnement de spécification des systèmes temps réel en D-LOTOS. (Majeur de promotion, Mention bien)
- **Directeur de mémoire:** Pr. Toufik. M MAAROUK
- **Université:** Abbes Laghrour-Khenchela

2011–2014

Khenchela-Algérie

Magistère en Informatique

Spécialité: Systèmes d'information et de connaissances

- **Thème:** Aspects of Integrated, personalizable and adaptable e-Learning Systems.
- **Directeur de mémoire:** Pr. Amar BALA (Ecole national Supérieur d'Informatique ESI).
- **Co-Directeur de mémoire:** Pr. Farhi MARIR (London Metropolitan University)
- **Université :**Abbes Laghrour- Khenchela.

Décembre 2018- A ce jour

Oum-Elbouaghi-Algérie

Inscrite en doctorat en sciences


- **Thème:** Méthodes formelles pour l'exploration d'architectures et conception des systèmes fiables
- **Directeur de thèse:** Dr. Benaboud Rouhallah (Université Larbi Ben M'hidi, Oum El-Bouaghi, Algérie).
- **Co-Directeur de thèse:** Pr. Maarouk Toufik Messaoud (Université Abbes Laghrour, Khenchela, Algérie).
- **Université:** Larbi ben M'Hidi, Oum El-Bouaghi



Asma BEZZA

Enseignant-chercheur

PROFIL

 BP:1252, El Houria, 40004, Khenchela, Algeria.

 bezza.asma@univ-khenchela.dz



LANGUES

Arabe 
Français 
Anglais 

Compétences

Langages: Java, C, C++, Python

Systèmes : Windows, Linux

EDI: Eclipse, NetBeans, Delphi, Matlab.

Bureautique: Latex, Beamer, Microsoft Office, Open office.

Domaines de recherche

Personnalisation e-Learning, Méthodes formelles, Raffinement Formelle, Vérification formelle, Ontologies, gestion des connaissances, spécification formelle, e-santé, IntelligenceArtificielle

Projets de recherche

Projet PRFU: Intégration des méthodes formelles pour le développement des systèmes embarqués et les systèmes multi-agents.

Directeur du projet: Pr. Toufik Messaoud MAAROUK

Code Projet: C00L07UN400120200001

Affiliation au laboratoire

Laboratoire: Ingénierie de Connaissances et Sécurité d'Informations ICOSI

Université: Abbes Laghrou, Khenchela

Directeur: Pr. Toufik.M MAAROUK

Articles dans des revues internationales

- A.Bezza, F.Marir, A. Balla (2014): ***Improving Personalization in e-Learning systems***, International Journal of Technology and Educational Marketing (IJTEM) 4(2), pp. 75-84, 2014.

Articles dans des conférences internationales

- Bezza, F. Marir, A. Balla (2013): ***An Approach for personalizing Learning Content in e-Learning Systems***. The second international Conference on E-Learning and E-Technologies in Education, ICEEE2013, pp. 218-223, 23-25 Septembre 2013, Lodz university of technology, Poland.
- T. Maarouk, D. Saidouni, A. Bezza (2012): ***Environment of specification of real-time systems***. The second international conference on Information Systems and Technologies, ICIST'12, March 24-26, 2012, Souse, Tunisia.
- Bezza A, Merah E, Ameur-Boulifa R, Benaboud R, Maarouk TM (2020). ***Formalization and Refinement Proof for Embedded Systems***. In 2020 4th International Symposium on Informatics and its Applications (ISIA) 2020 Dec 15 (pp. 1-6). IEEE.

Articles dans des conférences nationales

- Bezza, F. Marir, A. Balla (2012): ***Aspects of Integrated, Personalizable and adaptable e-learning***. Le 1er séminaire national sur les technologies éducatives, SNTE'2012, pp. 88-95, 06-07 Mars 2012, Guelma, Algérie.