

Curriculum Vitae



Nom et prénom: BEN ATTIA Hasiba

Lieu et date de naissance: 02/09/1991, Biskra, Algérie

E-mail: ben.attia.hasiba@gmail.com, hasiba.benattia@univ-khenchela.dz

Téléphone: 00 213 6 59 10 57 43

Profession: Maître Conférence B en informatique à l'Université de Khenchela

Titres et diplômes:

Doctorat : Informatique, option : Intelligence Artificielle, Université de Biskra, février 2019;

Master: Informatique, option : Intelligence Artificielle, Université de Biskra, juillet 2015.

Diplôme de licence : Mathématiques et informatique, option : Informatique, Université de Biskra juillet 2013.

Baccalauréat scientifique – Juin 2010.

Thèse

Doctorat: Modélisation formelle et vérification des politiques de sécurité dans le cloud computing.

Enseignement

Algorithmique, Logiciels bureautiques, Intelligence artificielle, Méthodes numériques, SPSS, Développement Web avancé: Université de Khenchela (univ-khenchela.com) de 2019/2020 à ce jour ;

Algorithmique et Logiciels bureautiques: Université de Biskra (<http://irc.univ-biskra.dz/>), de 2015/2016 à 2017/2018 ;

Activités de recherche:

Membre d'un projet de recherche: " Spécification, vérification et mise en œuvre de systèmes reconfigurables", Code Projet : C00I07UN070120180005. Chef de projet : **Dr. LAID KAHLOUL.**

Publications internationales dans des revues:

1. **Ben Attia Hasiba**, **Laïd Kahloul**, Saber Benharzallah, Samir Bourekache. Using Hierarchical Timed Coloured Petri Nets in the formal study of TRBAC security policies. Int. J. Inf. Sec. 19(2): 163-187 (2020). IF= 3.2 (2022). <https://link.springer.com/article/10.1007/s10207-019-00448-9>
2. **Ben Attia Hasiba**, **Laïd Kahloul**, Saber Benharzallah. A New Hybrid Access Control Model for Security Policies in Multimodal Applications Environments. J. UCS 24(4): 392-416 (2018). IF=1.139. http://www.jucs.org/jucs_24_4/a_new_hybrid_access. **Core C**.
3. **Hasiba Ben Attia**, Laid Kahloul, Saber Benharzallah. FRABAC: A new Hybrid Access Control Model for the Heterogeneous Multi-domain Systems. [International Journal of Management and Decision Making](http://www.inderscience.com/info/ingeneral/forthcoming.php?jcode=ijmdm). **2018** <http://www.inderscience.com/info/ingeneral/forthcoming.php?jcode=ijmdm> DOI: 10.1504/IJMDM.2018.10011986

Publications internationales en conférences:

1. **H Ben Attia**, **L Kahloul**, S Benharzallah. A new hybrid access control model for multi-domain systems. Control, Decision and Information Technologies (CoDIT), **2017** 4th Inter Conference. Spain. <https://ieeexplore.ieee.org/document/8102687/> DOI: 10.1109/CoDIT.2017.8102687