

Dr Didier BASSOLE

Enseignant Chercheur / Maître de Conférences en Informatique

Responsable de l'Equipe de Recherche Innovations Technologiques et Cybersécurité (ER-ITC)

Laboratoire de Mathématiques et d'Informatique (LAMI)

Université Joseph KI-ZERBO

03 BP 7021 Ouagadougou 03 / Burkina Faso

Tel : (+226) 71 33 26 17 / 78 09 69 35 / 76 65 15 97

Email: didier.bassole@ujkz.bf , dbassole@gmail.com



Maître de Conférences en Informatique (CAMES 2022)

Maître Assistant en Informatique (CAMES 2018)

Doctorat en Informatique (Janvier 2018)

Diplôme d'Études Approfondies en Informatique (2009)

Ingénieur de conception en Informatique (2008)

DEUG Mathématiques-Physique-Informatique (2004)

Baccalauréat série C (2002)

Cursus universitaire et Diplômes:

- **2014-2018** : Thèse de doctorat unique en informatique en codirection entre le Laboratoire Haute Sécurité (LHS) INRIA Rennes et le Laboratoire de Mathématique et Informatique (LAMI) UO1-JKZ sur le thème « **Impact des attaques par en fautes sur les composants logiciels de sécurité par Model Checking** ». Thèse soutenue le 22 Janvier 2018. Mention très honorable.
- **2008-2009** : DEA Informatique / École Supérieure d'Informatique (ESI) / Université Polytechnique de Bobo-Dioulasso (UPB), Burkina Faso
- **2005-2008** : Ingéniorat de Conception en Informatique / ESI / UPB
- **2002-2005** : DEUG II MPI / UFR/SEA / Ouagadougou, Burkina Faso.
- **Juillet 2002** : Baccalauréat série C, Lycée Marien N'GOUABI, Ouagadougou, Burkina Faso

Enseignements :

Algorithmique et Programmation, Programmation Assembleur, Analyse et conception orientée objet, Sécurité Informatique, Sécurité des Services Internet, Sécurité des applications Web et Mobile, Audit et Management de la sécurité des systèmes, Audit de la Sécurité Informatique, Audit de la Sécurité des Applications.

Axes de recherche :

Sécurité des systèmes embarqués, IoT et Sécurité, Blockchain et Sécurité, Analyse de code binaire, Techniques de Machine Learning/Deep Learning/LLM pour la sécurité des systèmes informatiques,...

Encadrements scientifiques (Masters et Thèses):

Lien ProGRES : <https://progres.ujkz.gov.bf/enseignants/146/encadrement>

Publications scientifiques:

1. Lien ProGRES : <https://progres.ujkz.gov.bf/enseignants/146/recherche>
 2. Lien Google Scholar : <https://scholar.google.com/citations?user=yT0sJbsAAAAJ&hl=fr>
 3. Lien ORCID : <https://orcid.org/0000-0002-0629-5888>
 4. Lien Researchgate : <https://www.researchgate.net/profile/Didier-Bassole/research>
-

Fait à Ouagadougou, le 02 février 2026

Signature :



Dr Didier BASSOLE

Maître de conférences en Informatique