

CURRICULUM VITAE



SARDOU MILOUD

Maître de conférences classe A

Université Abdelhamid Ibn Badis- Mostaganem
Faculté des Sciences et de la Technologie
Département de Génie Civil
Laboratoire Construction, Transport et Protection de l'Environnement
(LCTPE)

Mostaganem, Algérie
Tél : (+ 213) 771 632 512
E-mail : miloud.sardou@univ-mosta.dz / miloud.sardou@gmail.com

Né le 21 décembre 1985 à Tissemsilt
Marié et père d'un enfant

FORMATIONS ET DIPLOMES

Jun 2004	Baccalauréat de l'enseignement secondaire série sciences naturelles et de vie (SNV).
Jun 2009	Diplôme d'Ingénieur en Géographie et Aménagement du Territoire, Option : Aménagement des milieux physiques. Université d'Oran.
Jun 2011	Magister en Génie Civil. Option : Gestion des risques majeurs. Université de Mostaganem.
Déc 2016	Doctorat en Sciences, Filière : Génie Civil, Option : gestion des risques majeurs. Université de Mostaganem.
Déc 2018	Habilitation Universitaire en Génie Civil

POSTES ADMINISTRATIFS

Février 2020 à ce jour	Vice Doyen chargé de la Post-graduation, la Recherche Scientifique, et des Relations Extérieures, Faculté des Sciences et de la Technologie, Université de Mostaganem.
Juillet 2017-Janvier 2020	Adjoint du Vice Doyen chargé de la Post-graduation, la Recherche Scientifique, et des Relations Extérieures, Faculté des Sciences et de la Technologie, Université de Mostaganem.

Nov 2018-Oct 2021 Membre de la commission paritaire de l'Université de Mostaganem

Nov 2018-Oct 2021 Membre du conseil d'administration de l'Université de Mostaganem

ACTIVITES PEDAGOGIQUES

2018-2021 Chargé de cours 'Recherche documentaire et conception de mémoire' (M 2, Génie Civil).

2011-2018 Chargé de cours 'Français de spécialité' (L 1, Socle Commun ST)

2012-2017 Chargé de cours 'Techniques d'expression et de communication' (L 2)

2014-2016 Chargé de cours 'Droits d'urbanisme et de construction' (M 1, Génie Civil)

2013-2015 Chargé de cours 'Méthodologie de la rédaction' (L 1, Socle Commun ST).

ACTIVITES SCIENTIFIQUES

Publications internationales

Août 2021 I Hadjij, M Sardou, H Missoum, S Maouche
Flood-related deaths in Northwestern Algeria from 1966 to 2019, *Arabian Journal of Geosciences* (2021) 14:1923
<https://doi.org/10.1007/s12517-021-08309-3>

Mai 2018 M Sardou, S Maouche, B Sabeur, H Missoum
The November 26 and 27, 1927 devastating flood event (NW Algeria): characterization and reconstruction using historical data, *Arabian Journal of Geosciences* (2018) 11:229
<https://doi.org/10.1007/s12517-018-3590-7>

Mai 2016 M Sardou, S Maouche, H Missoum
Compilation of historical floods catalog of northwestern Algeria: first step towards an atlas of extreme floods, *Arab J Geosci* (2016) 9:455
DOI 10.1007/s12517-016-2490-y

2014 F Aibout, M Chouieb, D Baghdadi, A Benaradj, M Sardou
Contribution des SIG à la gestion des risques naturels. Détermination des milieux vulnérables au risque inondation dans le nord-ouest algérien, *Revue internationale de géomatique*, vol 24/4.
doi:10.3166/rig.24.431-450

Communications internationales

- Sep 2021 M Sardou, I Hadjij, S Maouche
Les inondations meurtrières dans l'ouest Algérien : analyse spatio-temporelle et événements extrêmes. First International Conference on Geo-Sciences & Environment. Université de Mascara, Algérie. Orale
- Oct 2019 M Sardou, S Maouche, I Hadjij, B Sabeur
Les effets des inondations catastrophiques du 26 et 27 novembre 1927 sur le centre urbain historique de la ville de Mostaganem, Colloque International « les dynamiques des recompositions des espaces et de la vie quotidienne dans le processus des urbanisations récentes ». Université d'Oum El Bouaghi, Algérie. Poster
- Oct 2019 M Sardou, I Hadjij, A Sardou, B Sabeur
L'évolution urbaine de la ville de Mostaganem face au risque d'inondation : impact et aménagements, Colloque Scientifique International «La ville Méditerranéenne entre passé et avenir ». Université de Mostaganem Algérie. Poster
- Mai 2016 M Sardou, S Maouche, H Missoum
Compilation of historical floods catalog of the Northwestern Algeria: first step towards an atlas of extreme floods, International Conference on Applied Geology & Environment "iCAGE2016", Mahdia-Tunisia. Orale
- Déc 2011 M Sardou, H Missoum, S Maouche
Contribution à l'évaluation du risque d'inondation dans la ville de Lardjem, Tissemsilt, Conférence sur la vulnérabilité, l'aléa, le risque et la gestion des catastrophes, USTHB Alger, Algérie. Orale
- Sept 2011 M Sardou, S Maouche, H Missoum
Flooding risk in mountain environment: A case study of the Lardjem city (Tissemsilt Algeria), 2^{eme} Séminaire International Euro-Méditerranéen : Aménagement du Territoire, gestion des risques et sécurité civile. Université de Batna, Algérie. Orale

Communications nationales

- Avril 2018 M Sardou, B Sabeur, S Maouche
Flood hazard assessment in urban area: the Mostaganem city case (Western Algeria), Journée scientifique nationale "la ville Algérienne inachevée VAI'18". Université de Mostaganem. Poster
- Nov 2015 M Sardou, S Maouche, H Missoum
Compilation des inondations historiques dans le nord-ouest Algérien, 2^{eme} Séminaire National sur les Géorisques «2^{eme} SNG'2015 ». Université de Jijel. Orale

Déc 2012 M Sardou, S Maouche, H Missoum, F Aibout
Contribution à la cartographie de l'aléa inondation dans la ville de Lardjem (Tissemsilt, Algérie), 1^{er} séminaire national sur les géorisques. Université de Jijel, Algérie. Orale

Projets de recherche

2019 à ce jour Chef de projet recherche-formation universitaire (PRFU) intitulé : Evaluation de la vulnérabilité des centres urbains historiques de l'ouest algérien face aux risques majeurs. Code: A01L02UN270120190001

2019 à ce jour Chef d'équipe de recherche «gestion des risques majeurs » au sein du Laboratoire Construction, Transport et Protection de l'Environnement (LCTPE)

Animations scientifiques

Oct 2019 Membre du comité d'organisation du colloque scientifique international : « La ville Méditerranéenne entre passé et avenir », Faculté des Sciences et de la Technologie, Université de Mostaganem

Avril 2018 Membre du comité d'organisation de la 6^{eme} journée scientifique "Doctoriales'18", Faculté des Sciences et de la Technologie, Université de Mostaganem.

Avril 2018 Membre du comité d'organisation de la Journée nationale "la ville Algérienne inachevée VAI'18", Département de Génie Civil et Architecture, Faculté des Sciences et de la Technologie, Université de Mostaganem.

Avril 2018 Membre du comité d'organisation de la Rencontre "Faculté-Entreprises". Faculté des Sciences et de la Technologie, Université de Mostaganem.