

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique

Direction Générale de la Recherche Scientifique
et du Développement Technologique

المديرية العامة للبحث العلمي
والتطوير التكنولوجي



Les résultats largement positifs des Classements Webometrics constituent un prélude aux retombées tangibles de la loi sur la recherche 2008-2012

Pr H. Aourag, Pr M. Sellami, DGRSDT
Août 2014

L'avancée imposante du CERIST dans le classement mondial des centres de recherche, confirme la nette maturité des établissements algériens, non seulement dans la visibilité du web, mais dans l'appropriation et la valorisation de la science et la technologie. Plus qu'une embellie, il s'agit bien d'une avancée globale qui entraînera la dynamique nécessaire à la consolidation du Système National de Recherche et d'Innovation. Le présente note de synthèse vient enrichir et compléter l'essai consacré au classement des établissements d'enseignement supérieur, publié en juillet 2014, sous l'intitulé « Classement Juillet 2014 des Universités: Une avancée significative des Etablissements d'Enseignement Supérieurs Algériens ». Le présent document construit sur la même logique de classement webometrics est consacré aux centres de recherche et aux dépôts institutionnels (repositories).

1) Rang des Centres de Recherche apparaissant dans le Webometrics :

Top10 des Institutions arabes de recherche figurant dans le classement Webometrics –Août 2014 (Algérie 3 Institutions, Arabie Saoudite 2 Institutions)		
Rang	Intitulé du Centre de Recherche	flag
1	Centre de Recherche sur l'Information Scientifique et Technique (CERIST)	
2	Centre National de Recherche en Anthropologie Sociale et Culturelle (CRASC)	
3	Centre de Développement des Energies Renouvelables (CDER)	
4	King Faisal Specialist Hospital & Research Centre	
5	Institut Marocain de L'Information Scientifique et Technique	
6	King Abdulaziz City for Science and Technology	
7	National Council for Scientific Research Lebanon	
8	Institute for Palestine Studies	
9	Institut Français d'Archéologie Orientale du Caire	
10	International Center for Agricultural Research in Dry Areas	

Top15 des Institutions maghrébines de recherche figurant dans le classement Webometrics –Août 2014
(Algérie 7 Institutions, Maroc 4 Institutions, Tunisie 4)

Rang	Intitulé du Centre de Recherche	flag
1	Centre de Recherche sur l'Information Scientifique et Technique (CERIST)	
2	Centre National de Recherche en Anthropologie Sociale et Culturelle (CRASC)	
3	Centre de Développement des Energies Renouvelables (CDER)	
4	Institut Marocain de L'Information Scientifique et Technique	
5	Institut Royal de la Culture Amazighe	
6	Institut Scientifique Rabat	
7	Centre de Recherche Scientifique et Technique sur les Régions Arides (CRSTRA)	
8	Centre de Développement des Technologies Avancées (CDTA)	
9	Centre National pour la Recherche Scientifique et Technique	
10	Institut Supérieur de Gestion de Tunis	
11	Institut National du Patrimoine Tunisie	
12	Centre National Universitaire de Documentation Scientifique et Technique	
13	Centre de Calcul El Khawarizmi	
14	Centre de Recherche en Astronomie Astrophysique et Géophysique (CRAAG)	
15	Institut Algérien de Pétrole (IAP)	

RANKING WEB OF REPOSITORIES

RANKING WEB OF RESEARCH CENTERS

Liste des Centres de recherche algériens apparaissant

dans le classement total :

Liste et rang des Centres de Recherche algériens figurant dans le palmarès Webometrics, Classement Juillet 2014								
Clas. Algérie	Clas. Afrique	Clas. Arabe	Clas. Mondial	Etablissements	Présence	Impact	Ouverture	Excellence
1	2	1	292	CERIST	457	1234	2526	13
2	7	2	737	CRASC	1155	645	1721	1172
3	8	3	895	CDER	1803	2174	477	270
4	40	27	3534	CRSTRA	2669	5899	3244	1373
5	42	28	3753	CDTA	4909	4240	3882	2397
6	74	48	5408	CRAAG	4992	5701	5084	4092
7	75	49	5429	IAP	5399	5298	4567	4903
8	105	63	6340	CGS	5116	6119	6523	4903
9	107	64	6375	CREAD	4754	5984	6879	4903
10	136	80	7175	CRAPC	5016	7235	6641	4903

Ce classement a été réalisé par Webometrics qui étudie les données concernant la communication universitaire sur Internet. Il dresse un palmarès annuel des 4000 établissements d'enseignement supérieur d'une part et des 1000 instituts de recherche d'autre part qui affichent le plus de visibilité sur Internet. Il est basé sur une combinaison d'indicateurs de la popularité des sites à partir du référencement des principaux moteurs de recherche comme Google et Yahoo et sur le volume de travaux accessibles en ligne.

L'objectif du Ranking web of repositories, est de promouvoir les initiatives pour le libre accès à la production scientifique. Ce classement fournit une liste des dépôts, organisée en fonction de leur présence sur le web et de l'impact de leur contenu calculé à partir des données

provenant des moteurs de recherche. Les critères reposent sur une combinaison d'indicateurs incluant le nombre de pages et de fichiers extraits de Google et Google Scholar et du nombre de liens pointant sur ces dépôts. Sur les 54 sites de dépôts institutionnels africains, identifiés par Webometrics, six (6) appartiennent à des établissements d'enseignement supérieurs algériens (l'Afrique du sud arrive en tête en Afrique avec 22 institutions, l'Egypte, la Tunisie et le Maroc comptabilisent chacun un seul site de dépôts institutionnels).

Liste et rang des Dépôts Institutionnels (repositories) algériens figurant dans le palmarès Webometrics, Classement Juillet 2014							
Clas. Algérie	Clas. Afrique	Clas. Mondial	Nom de l'Etablissements	Taille	Visibilité	Fichiers (doc, pdf,..)	Excellence (g. Scholar)
1	18	768	Université de Tlemcen	794	973	463	739
2	25	947	Universite de Ouargla	1274	1235	801	722
3	34	1161	Université Boumerdès	1325	1525	1040	805
4	36	1196	University of Biskra	1159	1335	900	1098
5	48	1588	Université de Boumerdes	1451	1801	894	1261
6	51	1812	University of Biskra	1884	1851	1490	1540