

**Projets:** Responsable / Contribution à plusieurs projets de Recherche / développement / Formation au niveau national et international

Année	Intitulé du projet	Financement	Organismes bénéficiaires
2019	Diagnostic des réalisations, élaboration et mise en place d'une stratégie Elearning ( Projet Moodle2020)	Coopération allemande GIZ	Institutions de l'Enseignement supérieur du République Démocratique du Congo
2016-2019 Et 2019-2022	Accompagnement du RIFFEAC (Réseau des Institutions de Formation Forestière et Environnementale ) des 10 pays Membres de la COMIFAC à la mise en place d'une solution Elearning et des stratégies d'apprentissage et de réflexion via le Mind Mapping au sein de 21 Institutions d'enseignement supérieur.	Coopération allemande GIZ	21 Institutions d'enseignement supérieur et professionnel de 10 pays: : Cameroun, Gabon, Congo, Centre Afrique, RDC, Burundi Tchad, Rwanda, Guinée Equatoriale
2018-2019	Accompagnement à la mise en place d'une stratégie Elearning et une stratégie digitale pour 5 ans dans le cadre du projet Européen «Appui au développement du Conseil National des Droits de l'Homme (CNDH) à travers l'Institut National de Formation aux Droits de l'Homme DRISS BENZEKRI	Union Européenne	Institut National de Formation aux Droits de l'Homme DRISS BENZEKRI (INFDH)
2016	Elaboration d'un Kit Illustré via le Mind Mapping au profit des négociateurs et représentants marocains à la COP22	Coopération allemande GIZ	Ministère Délégué Chargé de l'Environnement Maroc
2014	Formation et Accompagnement de l'équipe www.4C.ma à l'utilisation du Mind Mapping, du BusinessMapping (Management Projet, Collaboration, Communication, Réflexion, etc) et à la production des supports de communication (posters, fiche projet, etc) sous forme de Mind Maps	Coopération allemande GIZ	Equipes du projet 4C de la GIZ
2012-2013	Développement d'un système d'information et d'une base documentaire sur les changements climatiques	GIZ	Ministère Délégué Chargé de l'Environnement Maroc
2016-2019	Accompagnement de l'Université Mohamed 1er (UMP, Oujda, Maroc) et ses partenaires à mettre en place le 1er dispositif E-learning au Maroc "Licence L3 «Commerce et Vente" <a href="http://auf-foad.org/moodleOUJDA/login/index.php">http://auf-foad.org/moodleOUJDA/login/index.php</a>	Agence Universitaire de la Francophonie (AUF)	l'université Mohamed 1er, ENCG d'agadir, ENCG Setta et ENCG Tanger
2008	Développement du contenu multimédia et éducatif de la borne interactive du Parc National de Tazekka (voir demo : <a href="http://www.e-makane.net/taza">www.e-makane.net/taza</a> )	GIZ	Ministère des Eaux et Forêts, Maroc
2008	Design, implémentation et suivi-évaluation du dispositif E-learning sur le Développement Personnel et Relationnel: <a href="http://e-makane.net/edcomp/dp/">http://e-makane.net/edcomp/dp/</a>	ENA	Organismes sous la tutelle du Ministère de l'agriculture
2006-2008	Responsable du projet de coopération scientifique interuniversitaire, portant sur la formation à distance en agri-environnement. <a href="http://www.auf.org/article96.html?id_region=7&amp;var_mode=recalcul">http://www.auf.org/article96.html?id_region=7&amp;var_mode=recalcul</a>	AUF	Organismes de développement et Ministères de l'Agriculture du Maroc et de la Tunisie
2007	Responsable de l'indexation des supports de formation à distance selon le standard SCORM de 2 ateliers de Formation «Maîtrise des outils de recherche et d'accès à la documentation scientifique » et « Conception et développement d'un cours en ligne »	AUF	Universités de tous les Pays Francophones
2003-2006	Développement d'un guide multimédia d'auto-formation en agri-environnement. Voir demo: <a href="http://www.e-makane.net/agri/agrienvironnement">www.e-makane.net/agri/agrienvironnement</a>	CUD Belgique (PIC-EFCA)	Ministère de l'Agriculture, Maroc
2003-2007	Analyse, implémentation, expérimentation-suivi-évaluation du dispositif E-learning agri-environnement. Projet PIC EFCA, Maroc – Belgique.	CUD Belgique (PIC-EFCA)	Organismes sous la tutelle du Ministère de l'Agriculture, Maroc
2005	Développement d'un guide multimédia des ravageurs des agrumes Projet FIPR (Fonds Interne des Projets de Recherche, ENA Meknès), Voir demo: <a href="http://emakane.net/agri/agrumes/">http://emakane.net/agri/agrumes/</a>	ENA de Meknès (Projet FIPR)	Cadres, techniciens du Ministère de l'Agriculture et des élèves ingénieurs agronomes
2005	Concepteur pédagogique dans le cadre du Projet « Conception des guides pédagogiques pour les ateliers Transfer »: <a href="http://www.transfer-tic.org">www.transfer-tic.org</a>	AUF	Enseignants chercheurs des universités et institutions francophones
2004	Développement d'un cours en ligne sur l'entomologie agricole en collaboration <a href="http://www.ma.auf.org/entomo/">http://www.ma.auf.org/entomo/</a>	AUF	Universités et institutions francophones
2016-2019	Conception de guides pédagogiques pour les ateliers de formation Transfer « Atelier 2.0 : Maîtrise des outils de recherche et d'accès à la documentation scientifique » (: <a href="http://transfer-tic.org/spip.php?article41">http://transfer-tic.org/spip.php?article41</a>	AUF	Universités de tous les Pays Francophones
1998	Design et développement du software de collecte et de gestion des données pour le projet Support d'intensification et d'amélioration de l'agriculture extensive dans la région de Sidi Kacem	GIZ	Direction Provinciale de l'Agriculture de Sidi Kacem