

Intitulé de projet	Cartographie des terrains quaternaires de la région de Tadjerouna (Atlas saharien)	
Domiciliation	Laboratoire de Géodynamique des bassins sédimentaires et des orogènes	
Porteur du projet	Spécialité	Courriel
AIT OUALI RACHID	Stratigraphie, Sédimentologie et Géodynamique des bassins sédimentaires	ait_oualirachid@hotmail.com
Résumé :		
<p>Les terrains quaternaires ont souvent été négligés, aussi bien dans les descriptions régionales que dans les études stratigraphiques. Ils recèlent pourtant des informations précieuses concernant l'évolution climatique et surtout l'évolution structurale.</p> <p>Les documents existants (cartes, notices, thèses, publications...) sont toujours incomplets en ce qui concerne le Quaternaire. De nombreuses cartes géologiques n'ont pas pu être éditées car les terrains quaternaires n'y sont pas représentés.</p> <p>Il est donc absolument nécessaire de définir les différentes formations quaternaires, ce qui permettra d'en préciser la stratigraphie, d'établir des subdivisions en unités d'échelle inférieure, afin d'en faciliter la cartographie géologique, de proposer une signification climatique et compléter les évolutions structurales.</p> <p>De nombreuses applications pourront être envisagées lorsque les cartes géologiques complètes (où sont représentées les formations quaternaires) : étude de l'aléa sismique, aménagement rural et urbain, habitat etc...</p>		

Équipe de Recherche:

Chercheur	Spécialité	Grade
BETTAHAR ABDELLAH	Cartographie et Géologie Structurale	Maître de Conférences A
BENKERROU NACER	Cartographie et Géologie Structurale	Maître de Conférences A
HAMDIDOUCHE RACHID	Géologie des bassins sédimentaires	Maitre de conférences
CHETTIH MOHAMED	Géologie – Hydrogéologie	Maître de conférences