




Libellé UE -Fr	<b>Irrigation et développement</b>			ECTS	2,5	Code UE -UM	
Libellé UE -En	Irrigation and development					Code ARVUS	
Reponsable(s)	Marcel Kuper (CIRAD)	Etablissement(s) porteur(s)	UM (100%)	Intervenant(s)	Marcel Kuper (CIRAD) Mostafa Errahj (ENA Meknes) Julie.Poncet (CIRAD)		
							
Objectif(s)	L'objectif de ce module est de donner les bases théoriques et pratiques pour la compréhension et l'analyse critique des différents modèles de développement agricole liés à l'irrigation.						
Compétences visées	<ul style="list-style-type: none"> <li>Savoir-faire : savoir mobiliser les informations nécessaires et utiliser des outils conceptuels et pratiques pour appréhender les types différents de systèmes d'irrigation et analyser les liens entre l'irrigation et le développement agricole</li> </ul>						
Contenu(s)	Le contenu du module s'articule 6 séquences : (1) De l'eau du ciel à l'eau de l'Etat : domination ou émancipation ? ; (2)L'eau communautaire : tradition et modernité ; (3) The "groundwater economy" : libération ou anarchie ? ; (4) Tendances : La dynamique du goutte à goutte en irrigation ; (5) Economie d'eau : initiatives locales et rôle de l'État ; (6) Irrigation et développement : concepts et réalités.						
Méthodes(s) pédagogique(s)	Alternance de cours et TD.						
Langue(s) d'enseignement	Anglais-Français 			Nb H enseigt	25		
				Nb H travail perso	-		
Modalités d'évaluation	Contrôle terminal par examen écrit sans document (2h) (100%)						
Bibliographie et MOOC(s)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voir les publications sur le site du réseau SIRMA : <a href="http://www.rcp-sirma.org/">http://www.rcp-sirma.org/</a></li> </ul>			Pré-requis	- Gestion technique des systèmes d'irrigation		