



**Université des Sciences et de la Technologie Houari Boumédiène**  
**Faculté de Mathématiques**  
**Département de Recherche Opérationnelle**

---

**Programme des cours**  
**du Dr Lei Wu**  
**Du 23 juin au 27 juin 2013**

	9h30 - 11h00	13h30 - 15h30
<b>Dimanche</b> <b>23/06/13</b>	Introduction générale à l'ensemble des problèmes de type VRP	Etat de l'art sur les approches de résolution du VRP
	9h30 - 11h00	13h30 - 15h30
<b>Lundi 24/06/13</b>	Models, relaxations and exact approaches for the capacitated vehicle routing problem partie I...	...Suite partie II ...
	9h30 - 11h00	13h30 - 15h30
<b>Mercredi</b> <b>26/06/13</b>	A hybrid algorithm for the capacitated vehicle routing problem with three-dimensional loading constraints partie I...	...Suite partie II ...
	9h00 - 11h00	13h30 - 16h00
<b>Jeudi 27/06/13</b>	Séance de travail avec les Doctorants	Séance de travail avec les Doctorants