



ASCA-FSO

**2nd Days: Algebra, Number Theory and their  
Applications  
Faculty of Science of Oujda  
Mohammed First University  
Morocco**

PROGRAMME DE L'ATELIER PARI/GP

Mercredi 22 Novembre

08 : 30 – 09 : 10	Accueil et inscription des participants (l'atelier)	
09 : 20 – 10 : 20	Bill Allombert	Initiation à PARI/GP
10 : 20 – 10 : 50	Pause-café	
10 : 50 – 12 : 00	Aurel Page	Théorie algébrique des nombres
12 : 00 – 14 : 00	Pause de midi	
14 : 00 – 14 : 30	Planification des TPs	
14 : 30 – 16 : 00	Travaux pratiques	
16 : 00 – 16 : 20	Pause	
16 : 20 – 18 : 00	Travaux pratiques	

Jeudi 23 Novembre

08 : 30 – 09 : 45	Takao Komatsu	Cours de théorie combinatoire des nombres
09 : 45 – 10 : 15	Pause-café	
10 : 15 – 11 : 15	Bill Allombert	Cryptographie et courbes elliptiques
11 : 15 – 12 : 30	Aurel Page	Théorie du corps de classes
12 : 30 – 14 : 30	Pause de midi	
14 : 30 – 16 : 00	Travaux pratiques	
16 : 00 – 16 : 20	Pause	
16 : 20 – 17 : 00	Travaux pratiques	
17 : 00 – 18 : 00	Retour d'expérience	