

	Vendredi	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi
8h00					Matinée commune JDN 18
9h00		Intro III suite des simulations <i>R. Vuilleumier</i> (ENS Paris)	Exemple 2b Dynamique de spin <i>S. Petit</i> (LLB, CEA Saclay)	Exemple 3 Liquides et verres <i>C. Bichara</i> (Marseille)	Session SIMULATIONS: Conférence d'introduction
10h00			COURS 3 Dynamique moléculaire <i>M. Gonzalez</i> (ILL, Grenoble)	Exemple 4 Matériaux Poreux <i>D. Morineau</i> (U. Rennes 1)	Keynote1
11h00		COURS 1 optimisation de la structure électronique <i>T. Deutsch</i> (CEA Grenoble)			Keynote2
12h00			Dyn. Moléculaire <i>V. Calandrini</i>	Exemple 5 Simulations biomoléculaires <i>T. Mounir</i> (Nancy)	Prix de thèse SFN
13h00			DEMO-nMoldyn		Clotûre de l'Ecole
14h00	Accueil	COURS 2 Phonons <i>M. Dove</i> (U. Cambridge)	Après midi libre		
15h00	Intro I La diffusion de neutrons & lien avec simulation <i>F. Guillaume</i> (U. Bordeaux 1)			Exemple 6 Au delà des simulations atomiques <i>V. Hugouvieux</i> (Montpellier)	
16h00		Exemple 1 phonons <i>K. Parlinski</i> (Cracow)		Exemple 7 Expériences-simulations- théorie <i>J.-F. Dufreche</i> (Marcoule-Montpellier)	
17h00	Intro II Les bases/methodes de simulation: Mech. Stat. <i>J.-L. Barrat</i> (U. Lyon 1) Monte Carlo, MD .. <i>R. Vuilleumier</i> (ENS Paris)	DEMO-PHONON	COURS 4 expériences virtuelles <i>E. Farhi</i> (ILL, Grenoble)		
18h00		Exemple 2a DFT et magnetism <i>M. Zbiri</i> (ILL, Grenoble)	DEMO	Séance Questions- reponse	
19h00					
20h00					
21h00	Séance Questions- Réponses / Posters Participants Ecole	Séance Questions- reponse	Travaux pratiques séances n°1/n°2/n°3	Travaux pratiques séance n°1/n°2/n°3	
22h00					
23h00					