



Le réseau magnétométrie, en collaboration avec  
le LNCMI et SPINTEC, organise  
une école thématique CNRS  
de magnétométrie du :

**5 au 9 Juin 2023**

à l'Institut Néel (salle D-420)

### COMITÉ D'ORGANISATION

*Laurent Ranno* - Maître de Conférences - Institut Néel

*Isabelle Joumard* - Ingénieur de Recherche - Spintec

*Steffen Kramer* - Ingénieur de Recherche - LNCMI

*Didier Dufeu* - Ingénieur de Recherche - Institut Néel



## LUNDI 5 JUIN

14h00 *Laurent Ranno (Institut Néel) : Accueil et Introduction*

15h45 PAUSE CAFÉ

16h15 *François Debray (LNCMI) : Création des champs magnétiques*

18h00 Flash 3' des participants

## MARDI 6 JUIN

9h00 *Frédéric Mazaleyra (SATIE) : VSM*

10h30 PAUSE CAFÉ

11h00 *Philippe Vanderbemden (Université de Liège) : Susceptibilité*

12h30 PAUSE DÉJEUNER

14h00 **Travaux Pratiques**

15h45 PAUSE CAFÉ

16h15 **Travaux Pratiques**

18h00 Séance Posters

## MERCREDI 7 JUIN

9h15 *Florence Levy-Bertrand (Institut Néel) : Chaleur spécifique*

10h45 PAUSE CAFÉ

11h00 *Laurent Ranno (Institut Néel) : SQUID*

12h30 PAUSE DÉJEUNER

14h00 **Travaux Pratiques**

15h45 PAUSE CAFÉ

16h15 **Travaux Pratiques**

18h00 Séance Posters

## JEUDI 8 JUIN

9h00 *Hélène Béa (SPINTEC) : Magnéto-transport*

10h30 PAUSE CAFÉ

11h00 *Pierre Rodière (Institut Néel) : Cryo-température*

12h30 PAUSE DÉJEUNER

14h00 **Travaux Pratiques**

15h45 PAUSE CAFÉ

16h15 **Travaux Pratiques**

18h00 Séance Posters

19h30 DINER

## VENDREDI 9 JUIN

9h00 *Patrick Rosa (ICMCB) : Traitement des données*

10h30 PAUSE CAFÉ

11h00 *Hadrien Mayaffre (LNCMI) : RMN*

12h30 PAUSE DÉJEUNER

14h00 Fin de l'école  
Visite Grands Instruments

Groupe	Participants	Mardi 6 - 14h	Mardi 6 - 16h15	Mercredi 7 - 14h	Mercredi 7 - 16h15	Jeudi 8 - 14h	Jeudi 8 - 16h15
1	HADRANE Bachchar	MPMS3 (SVSM) D112	Squid XL D112	Magnéto-optique Z202	Magneto-transport D200	RMN LNCMI	Magnétomètre à extraction D114
	ISSA Hadi						
	VASQUEZ Marie-José						
2	ESCUIDIÉ Karine	Squid XL D112	MPMS3 (SVSM) D112	Magneto-transport D200	Magnéto-optique Z202	Magnétomètre à extraction D114	RMN LNCMI
	THIBAudeau Pascal						
	MAKSEM Mélik						
3	EL-KHABCHI Lamiae	RMN LNCMI	Magnétomètre à extraction D114	MPMS3 (SVSM) D112	Squid XL D112	Magnéto-optique Z202	Magneto-transport D200
	BUISSON Richard						
	BENET Hugo						
4	GREnda Sabrina	Magnétomètre à extraction D114	RMN LNCMI	Squid XL D112	MPMS3 (SVSM) D112	Magneto-transport D200	Magnéto-optique Z202
	BRUN Thomas						
	COURTOIS Théo						
5	RODRIGUEZ-CORTEZ Carlos Alfonso	Magnéto-optique Z202	Magneto-transport D200	RMN LNCMI	Magnétomètre à extraction D114	MPMS3 (SVSM) D112	Squid XL D112
	RAJU Maria Sara						
	KERDI Banan						
6	TADAHa Hyacinthe Cabrel	Magneto-transport D200	Magnéto-optique Z202	Magnétomètre à extraction D114	RMN LNCMI	Squid XL D112	MPMS3 (SVSM) D112
	CHOKER Eva						
	CHETOUANI Abdellilah						