

0.1. **courses.**

0.1.1. *Introductory courses.*

- Local Langlands conjecture (6h) : T. Kaletha and O. Taibi.
- Rapoport-Zink spaces (6h) : M. Rapoport.
- Perfectoids and Diamonds (8h) : A-C. Le Bras and J. Weinstein.

0.1.2. *Advanced courses.*

- L. Fargues (8h): The geometrization conjecture
- A. Caraiani (4h) : Cohomology of Shimura varieties.
- G. Dospinescu (4h) :  $p$ -adic Langlands correspondence and the cohomology of Rapoport-Zink space.
- T. Gee (4h) : moduli stacks of local Galois representations.

0.1.3. *Previsional schedule introductory courses.*

Lundi 28 Mai	Mardi 29 Mai	Mercredi 30 Mai	Jeudi 31 Mai	Vendredi 1er Juin
10h-12 h : Perf 1	10h-12h : RZ 1	10h-12h : LL 1	10h-12h : Perf 2	10h-12h : RZ 2

Lundi 4 Juin	Mardi 5 Juin	Mercredi 6 Juin	Jeudi 7 Juin	Vendredi 8 Juin
10h-12 h : LL 2	10h-12h : Perf 3	10h-12h : RZ 3	10h-12h : LL 3	10h-12h : Perf 4

LL : langlands local, Perf : Perfectoides et Diamands, RZ : Espaces de Rapoport-Zink.

0.1.4. *Previsional schedule advanced courses.*

Lundi 11 Juin	Mardi 12 Juin	Mercredi 13 Juin	Jeudi 14 Juin	Vendredi 15 Juin
10h-12 h : Far 1	10h-12h : Far 2	10h-12h : Car 2	10h-12h : Dosp 1	10h-12h : Dosp 2

Lundi 18 Juin	Mardi 19 Juin	Mercredi 20 Juin	Jeudi 21 Juin	Vendredi 22 Juin
10h-12 h : Car 2	10h-12h : Gee 1	10h-12h : Gee 2	10h-12h : Far 3	10h-12h : Far 4