

**Journée APR du mercredi 27 Juin 2018**

**ABI, amphi d'entomologie**

**(43 rue Buffon, 75005 Paris)**

**9h15 : Accueil**

**9h30 : Vérification formelle du typage d'horloges d'un langage synchrone à flots de données**

**Steven Varoumas (APR-LIP6-SU)**

**10h : Résolution réelle de systèmes polynomiaux flous -**

**Philippe Aubry (APR-LIP6-SU)**

**10h30 : Schémas de définition de fonctions récursives**

**Pascal Manoury (APR-LIP6-SU)**

**11h : Pause**

**11h30 : Analyse statique de programmes Python par interprétation abstraite**

**Abdelraouf Ouadjaout (APR-LIP6-SU)**

**12h : exposé de l'Atelier Bio-Informatique (TBA)**

**Mathilde Carpentier et/ou Joël Pothier (ABI-SU)**

**12h30 : déjeuner (boîtes pique-nique et boissons fraîches)**

**14h : Sequential and Parallel Computation of Dominating Set by Decomposition Tree**

**Hugo Hourcade (APR-LIP6-SU)**

**14h30 : Certificate Checking Static Analyses of Floating-Point Arithmetic**

**Raphaël Monat (APR-LIP6-SU)**

**15h : enseignements en L & M**

**15h30 : bilan et prospective équipe APR**

**16h30 : pot de fin de journée**

**17h30 : fin de journée**