



## PROGRAMME, PASSÉ

### T2-2014 Semantics of proofs and certified mathematics

Date de début : 7 avril 2014 - Date de fin : 11 juillet 2014

#### Semantics of proofs and certified mathematics

#### Comité d'organisation scientifique :

Pierre-Louis Curien, Hugo Herbelin, Paul-André Mellies

Programme scientifique : <https://ihp2014.pps.univ-paris-diderot.fr/doku.php>

#### Organisation administrative, logistique et financière :

Claire Bérenger  
Contact : [proofs@ihp.fr](mailto:proofs@ihp.fr)

URL de la page : <https://www.ihp.fr/fr/actualites-activites-de-recherche/t2-2014-semantics-proofs-and-certified-mathematics>

*Pour s'inscrire :*

**Fin des inscriptions**

*Les demandes de support financier sont maintenant closes.*

Pré-école :

- CIRM (Marseille, France) du 07 au 18 avril 2014

Conférences :

- Du 05 au 09 Mai 2014 : "Formalization of mathematics in proof assistants"
  - Du 02 au 06 Juin 2014 : "Constructive mathematics and models of type theory"
  - Du 10 au 13 Juin 2014 : "Semantics of proofs and programs"
  - Du 23 au 27 Juin 2014 : "Abstraction and verification in semantics"
  - Du 07 au 11 Juillet 2014 : "Certification of high-level and low-level programs"
- 

À travers le programme CIMPA-CARMIN, les organisateurs et organisatrices souhaitent, avec le support du Labex CARMIN, du CIMPA et de l'IHP, financer la participation de plusieurs jeunes mathématicien·nes issus de pays en développement à l'ensemble de leurs activités.

Les jeunes chercheur·es (étudiant·es en Master s'orientant vers une thèse, doctorant·es, ou post-docs) répondant à ces critères et travaillant dans les thématiques concernées sont donc encouragé·es à postuler pour un financement de leur participation à ce programme sur la page web du CIMPA

Un Appel à candidatures est ouvert pour chaque programme concerné.



## **INSTITUT HENRI POINCARÉ - UAR839**

Sorbonne Université / CNRS  
11 rue Pierre et Marie Curie  
75231 Paris Cedex 05

### **HORAIRES**

L'institut :

- lundi au vendredi de 8h30 à 18h,
- fermé les jours fériés.

Le musée - Maison Poincaré :

- lundi, mardi, jeudi et vendredi de 9h30 à 17h30,
- samedi de 10h à 18h,
- fermé le mercredi et le dimanche.