HOCore en Coq

Aurèle Barrière, sur un article de Petar Maskimovic & Alan Schmitt

10 mai 2016

Des calculs

HOCore

Syntaxe

Sémantique

Simplifications

Exemple : récursivité

Exemple : choix de processus

Équivalence de processus

Formalisation en Coq

Représentation canonique des noms

Systèmes de transitions étiquetées

Correction de preuves

Conclusion