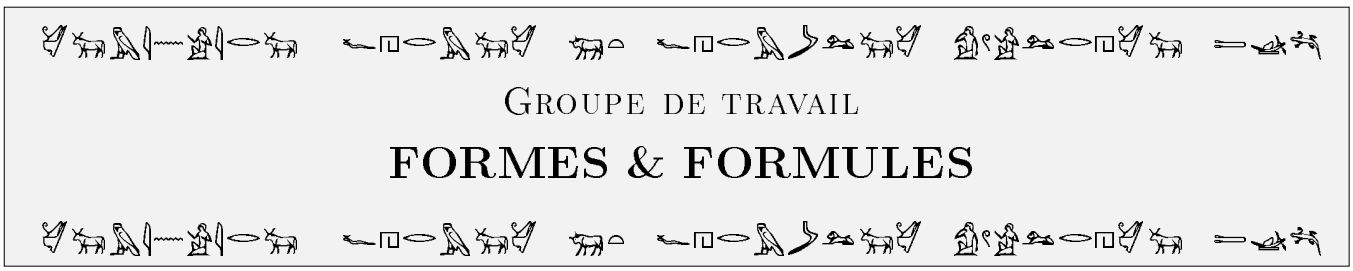

Le 26 Octobre à 14 heures, salle TP1 (Valrose) :

« *Introduction à Singular* »

Leonbattista Donati

Singular, developpé à Kaiserslautern par l'équipe de Greuel, ressemble un peu à Macaulay: il est aussi rapide et l'interface est aussi pauvre. Mais deux grandes différences:

- peut travailler en caracteristique zero;
- peut travailler dans les anneaux locaux.

Je ferai une introduction rapide pour montrer ensuite les applications aux singularites: nombre de Milnor, opérations dans l'anneau quotient par le jacobien.