# Winter School
# on Lang and Vojta's conjectures

## Conference in CIRM, Marseille, France

### from March 3rd to 7th 2014

$$\max(|a|,|b|,|c|) \leq \mathbf{K}_\varepsilon (\mathrm{rad}(abc))^{1+\varepsilon}$$

## MINI-COURSES

**Pietro Corvaja** (University of Udine)
*La conjecture de Vojta sur la dégénérescence des points entiers*

**Carlo Gasbarri** (IRMA, Strasbourg)
*Arithmetic of algebraic points on varieties over function fields*

**Philipp Habegger** (University of Frankfurt)
*Unlikely intersections in diophantine geometry*

**Gaël Rémond** (University of Bordeaux)
*Points rationnels des sous-variétés des variétés abéliennes*

Paul Vojta

This conference is part of
the 2014 Chaire Jean Morlet Program on Arithmetic

Serge Lang

## ORGANIZERS

Michel Laurent (IML, Marseille), Guillaume Rond (IML, Marseille), Erwan Rousseau (LATP, Marseille)

cnrs    IML    CIRM    Aix*Marseille université    LATP    LABORATOIRE D'EXCELLENCE LABEX ARCHIMÈDE

Contact: langvojta2014@gmail.com          Information: http://www.latp.univ-mrs.fr/~eroussea/luminy/LVE2014.html