

# Théorèmes d'annulation, de dualité, et de finitude en cohomologie galoisienne

David HARARI

Université Paris-Sud, Orsay

Les classiques groupes de Tate-Shafarevich associés à un module galoisien  $M$  sur un corps de nombres ont des analogues intéressants quand on considère, pour certains corps  $k$  (par exemple  $k$   $p$ -adique), le corps des fonctions d'une courbe définie sur  $k$ . On présentera quelques résultats concernant ces groupes pour divers  $M$  (modules finis, tores), ainsi que des extensions possibles en cohomologie non abélienne.