



**Mathématiques et systèmes**  
*Centre de recherche en informatique*

Pour obtenir la copie de ce document contacter/  
To get a copy of this document contact

[Jacqueline.altimira@mines-paristech.fr](mailto:Jacqueline.altimira@mines-paristech.fr)

ou/or

Jacqueline Altimira  
MINES ParisTech  
Centre de recherche en informatique  
35, Rue Saint-Honoré  
F77305 Fontainebleau Cedex