

## IR n° 47 du 01/12/2009

### Télécharger :

- [IR n° 47 du 01/12/2009](#) (PDF, 756 Ko)

### Date(s) :

Créé le 1 décembre 2009

---

Université Pierre-Mendès-France / BP 47 / 38040 Grenoble Cedex 9  
Contact : [admcom@upmf-grenoble.fr](mailto:admcom@upmf-grenoble.fr)

- [Mentions légales](#)
- [Crédits](#)
- [Accessibilité](#)