

Colloque de l'IREM  
mercredi 8 février 2012 à Brest

## «*Calculs à travers l'histoire*»

### Programme

- 8h30 Accueil (UFR Sciences hall bâtiment B 1er étage)  
Café des Mutuelles.
- 8h45 – 9h00 Ouverture du colloque, Amphi A – U.F.R. Sciences et Techniques
- 9h00 - 09h45 Conférence d'ouverture par Grégory Chambon, Maître de conférences,  
UBO-IUFM de Bretagne, laboratoire PaHST
- «L'histoire des maths par et pour les enseignants : intérêt, problèmes et perspectives»*
- 09h45 - 10h05 Présentation de l'exposition d'instruments de calculs : [Multipliez !](#)
- 10h20 - 12h30 Ateliers en parallèle à l'IUFM, à l'UFR Sciences et la bibliothèque universitaire du Bouguen.
- 12h45 - 14h00 Repas au restaurant universitaire ARMEN, avenue Le Gorgeu
- 14h00 - 16h00 Deux Conférences - Amphi D, U.F.R. Sciences et Techniques,
- Stéphane Lamassé, Professeur Agrégé d'histoire, laboratoire LAMOP  
(UMR 8589) - Université Panthéon-Sorbonne
- «Tables d'abaques au moyen âge : parcours au travers des pratiques calculatoires»*
- Marie José Durand-Richard, Maître de conférences honoraire, laboratoire  
SPHERE-REHSEIS (UMR 7219) - Université Paris 8
- « Charles Babbage (1791-1877) : l'analyse algébrique et sa mécanisation »*
- 16h00 – 17h00 Collation à la bibliothèque universitaire du Bouguen  
Visite guidée de l'exposition [Multipliez !](#) par le groupe IREM  
"[Instruments pour la classe](#)"