

Curriculum Vitæ

Nom : Bernardi

Prénom : Christine.

Née le 18 mai 1955 à Paris.

Adresse personnelle : 10 rue de la Montagne Sainte Geneviève, F-75005 Paris.

Téléphone : 33 1 43 29 31 38.

Mariée, trois enfants.

Cursus universitaire :

Reçue à l'École Normale Supérieure de Jeunes Filles en 1974.

Titulaire d'une maîtrise de Mathématiques et Applications Fondamentales depuis 1975.

Titulaire d'un D.E.A. d'Analyse Numérique depuis 1976.

Reçue 8ème à l'Agrégation de Mathématiques en 1977.

Soutient une Thèse de 3ème cycle en octobre 1979.

Titre : Méthode d'éléments finis mixtes pour les équations de Navier–Stokes.

Soutient une Thèse d'État en novembre 1986.

Titre : Contributions à l'analyse numérique de problèmes non linéaires.

Carrière :

Travaille au C.N.R.S. depuis septembre 1979.

1979 – 1992 Chargée de Recherche,

1992 – 20... Directrice de Recherche.

Responsabilités passées et présentes :

A dirigé le G.D.R. 1135 “Calcul scientifique sur des systèmes d'équations physiques couplées” du 1er janvier 1994 au 31 décembre 1999.

Membre du Comité National de la Recherche Scientifique, Section 01, de 1995 à 1999.

Membre du Scientific Steering Committee de l'Institut Isaac Newton à Cambridge, de 2001 à 2005.

Co-éditrice en chef du *Journal of Scientific Computing* de 2000 à 2009.

Prix scientifique et distinction :

Lauréate du prix “Blaise Pascal” (1995).

Conférencière plénière au Cinquième Congrès Européen de Mathématiques à Amsterdam en 2008.