

# Curriculum Vitae

Name **DAUGE**  
First name **Monique**

Address 41 avenue d'Armorique  
35830 BETTON  
FRANCE

Tel. 33 - 223 23 60 49 (office)

E-mail monique.dauge@univ-rennes1.fr

Born 6 October 1956  
In Nantes, France

## Education

1973 Baccalauréat, Section C

1978 Agrégation de Mathématique (8e)

1980 Thèse de troisième cycle  
*Etude de l'opérateur de Stokes dans un polygone : régularité, singularités et théorème d'indice.*

1986 Thèse d'Etat  
*Régularités et singularités des solutions de problèmes aux limites elliptiques sur des domaines singuliers de type à coins.*

## Employment

1978–80 Boursier DGRST, Nantes.

1980–84 Attaché de Recherches CNRS, Nantes.

1984–96 Chargé de Recherches CNRS 1e classe, Nantes.

1996 Directeur de Recherches CNRS, Rennes

## Scientific production

- Author of one book : *Elliptic boundary value problems in corner domains*. Lecture Notes in Mathematics **1341**, Springer-Verlag 1988.
- Co-Editor with M. Costabel and S. Nicaise of proceedings : *Boundary Value Problems and Integral Equations in Nonsmooth Domains*. Lecture Notes in Pure and Applied Mathematics **167**, 1995.
- Co-Author with C. Bernardi and Y. Maday of a book : *Spectral Methods in Axisymmetric Domains*. Series in Applied Mathematics **3**, 1999.
- Author or Co-Author of more than 80 papers.