

### **English:**

**Santiago Garcia-Granda. Verdicio-Asturias (Spain), 1955.** Married, one son. Full professor of Physical-Chemistry, University. Degree, 1980, and PhD, 1984, in Chemistry, Faculty of Chemistry, University of Oviedo. Postdoctoral scholarship holder at the University of Nijmegen (Holland), 1985/87, with Professor Paul T. Beurskens. Leads the X-rays Group of the Department of Physical and Analytical Chemistry and the CSIC Nanomaterials and Nanotechnology Institute(CINN). Specialist in structural determination, molecular crystallography and calculations. From May of 2008 to April 2012 was Vice-Chancellor for Research of the University of Oviedo, and Executive Secretary of the R&D commission of the CRUE, and is the current Past-President of the European Crystallographic Association (ECA) which is serving since August 2006.

Author of more than 500 articles, several chapters of books and numerous communications and communications presented/displayed in congresses, on Physico-Chemical studies of the molecular structure, crystallography, diffraction and methods of calculation. He has a H Index of 41. He is coauthor of the Crystallography Program DirDif cited more than 3000 times. Leading more than 30 research projects, coordinator of the FP7-PEOPLE-2009-IRSES project SOLGELSENS and PI at University of Oviedo of the project FP7-PEOPLE-2009-IRSES:SiCCatalyst. Is the head of the X-rays Team in the SYSTAM Research Group, declared Group of Excellence of the Principality of Asturias in 2001. He is responsible for the infrastructure installation in the Spanish Line of the Synchrotron of the ESRF. It has been the supervisor of 15 approved PhD theses. Diverse academic positions and responsibilities, among others, was Vice-Dean of the Faculty of Chemistry 1998/2008. Secretary of the Department of 1990/94 Physical and Analytical Chemistry. Appointed person of the area of Physical Chemistry in the commission of Chemical Curricula. Coordinator of the Committee of Internal of Evaluation of the Degree in Chemistry, President of the Commission of pursuit of the Plan of Improvements of the Degree of Chemistry. Creator of the Scientific Service of Determination of Crystalline structures by X-rays Diffraction and Director for more than 20 years, as well as Coordinating of the Network of Computers and the Management of the communications network. Member of the Spanish Royal Society of Chemistry, Specialized Group of Crystallography and Crystal Growth (Past-President) and of the British Crystallographic Association.

### **Spanish:**

**Santiago García Granda. Verdicio-Asturias (Spain), 1955.** Casado, un hijo. Catedrático de Química-Física. Licenciatura, 1980, y Doctorado, 1984, en Química, Facultad de Química, Universidad de Oviedo. Becario postdoctoral en la Universidad de Nijmegen (Holanda), 1985/87, con el Profesor Paul T. Beurskens. Lidera el Equipo de Rayos X, dentro del Grupo de Investigación SYSTAM, del Departamento de Química Física y Analítica. Especialista en determinación estructural, cristalografía y cálculos moleculares. Desde Mayo de 2008 hasta Abil de de 2012 fue Vicerrector de Investigación de la Universidad de Oviedo, y Secretario Ejecutivo de la Sectorial I+D de la CRUE, y es el actual past-Presidente de la European Crystallographic Association (ECA) donde ha servido desde Agosto de 2006.

Autor de más de 500 artículos, varios capítulos de libros y numerosas comunicaciones y ponencias presentadas en congresos, sobre estudios Químico Físicos de la estructura molecular, cristalografía, difracción y métodos de cálculo. Tiene un Índice H de 41. Es coautor del Programa de Cristalografía DirDif citado más de 3000 veces. Lidera más de 30 proyectos de investigación, coordinador del proyecto FP7-PEOPLE-2009-IRSES: SOLGELSENS e IP en la Universidad de Oviedo del Proyecto FP7-PEOPLE-2009-IRSES:SiCCatalyst. Dirige el Grupo de Investigación SYSTAM declarado Grupo de Excelencia del Principado de Asturias en el año 2001. Es responsable de la instalación de infraestructura en la Línea Española del Sincrotrón del ESRF. Ha dirigido 15 tesis doctorales. Diversos cargos académicos y responsabilidades, entre otros, fue Vicedecano de la Facultad de Química 1998/2008. Secretario del Departamento de Química Física y Analítica 1990/94. Vocal del área de Química Física en la comisión de Planes de Estudio Química. Coordinador del Comité de Interno de Evaluación de la Licenciatura en Química, Presidente de la Comisión de seguimiento del Plan de Mejoras de la Titulación de Química y Miembro de la Comisión de la elaboración del Grado en Química en 2008. Creador del del Servicio Científico Técnico de Determinación de estructuras Cristalinas por Difracción de Rayos X y Director del mismo durante más de 20 años, así como Coordinador de la Red de Ordenadores y de la Gestión de la red de comunicaciones del Centro de Cálculo Científico. Miembro de la Real Sociedad Española de Química, Grupo Especializado de Cristalografía y Crecimiento Cristalino (Presidente Saliente) y de la British Crystallographic Association.