



**Irene Luque Ruiz**, es Catedrática de Universidad del área de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial y está adscrita al Departamento de Informática y Análisis Numérico de la Universidad de Córdoba.

Licenciada en Ciencias en 1981 y Doctora en Informática en 1995, es responsable del grupo **IS CBD** desde el 2009.

Sus responsabilidades docentes abarcan las disciplinas de Ingeniería del Software, Bases de Datos y Análisis y Diseño de Sistemas Informáticos.

Sus líneas de investigación de interés se enfocan sistemas pervasivos, ambientes inteligentes, tecnología NFC y móvil, representación del conocimiento, y el estudio de nuevas soluciones computacionales en química, quimiometría, QSPR/QSAR, sistemas de ayuda a la enseñanza, algoritmos y modelos de clasificación y recuperación, entre otras.

Tiene reconocidos 5 tramos docentes, 4 tramos de investigación y 5 tramos autonómicos.

