Isabel Sola Gurpegui

Isabel Sola Gurpegui nació en San Adrián en 1967.

Es licenciada en Biología por la Universidad de Navarra en 1992, con el Premio Extraordinario de Licenciatura.

Es máster en Ingeniería Biomédica y doctora en Biología Molecular por la Universidad Autónoma de Madrid con la tesis doctoral titulada *Interferencia con la infección por coronavirus mediante la expresión de IgA recombinante en animales transgénicos*, con la que obtiene el Premio de Laboratorios Hipra a la mejor tesis doctoral en Sanidad Animal.

Desde 1998 es investigadora del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y codirige el Centro Nacional de Biotecnología, único laboratorio de España que investiga con los coronavirus.

Es coinventora de tres patentes sobre el desarrollo de vectores infectivos derivados de coronavirus y sus aplicaciones, una de las cuales fue premiada en el I Concurso de Patentes Madrid+D.

Asimismo, Isabel Sola continúa con su labor docente como profesora de los cursos de Doctorado de Biología Molecular de la Universidad Autónoma de Madrid.