



## **SANDRA LÓPEZ VERGÈS**

**Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios en la Salud (ICGES)**

**Panamá**

Sandra López Vergès es investigadora en salud en las áreas de virología e inmunología en el Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios en la Salud (ICGES), Panamá. Estudió su licenciatura de Bioquímica y su Maestría en Microbiología especialización en virología en la Universidad Denis Diderot, Paris 7, en Francia. Realizó sus investigaciones de doctorado en microbiología, especialidad en virología (Universidad Denis Diderot, Francia) sobre el VIH en el laboratorio de Clarisse Berlioz-Torrent en el Institut Cochin, París, Francia. En el laboratorio de Lewis Lanier en la Universidad de California en San Francisco, Estados Unidos, sus estudios de postdoctorado se enfocó en la respuesta de las células humanas asesinas naturales (Natural Killer, NK) durante infecciones virales y cáncer.

De regreso a Panamá en el 2012, trabaja en el estudio de los arbovirus que circulan en Panamá, y de la inmunidad innata durante las infecciones arbovirales, centrándose principalmente en la respuesta de las células NK. Sandra tiene una gran capacidad para establecer colaboraciones de investigación con una amplia gama de investigadores nacionales e internacionales. Obtuvo el premio internacional UNESCO-L'OREAL para jóvenes en las ciencias y, con el interés de fomentar a las jóvenes en las ciencias, apoyó a SENACYT, UNESCO y L'OREAL a crear el Premio Nacional UNESCO-L'OREAL de Panamá. Este año, ha sido seleccionada como miembro de Global Young Academy (GYA), mostrando su interés en trabajar para abordar los desafíos y las políticas globales y para aumentar el impacto de la ciencia en el ámbito social, cuestiones ambientales y de salud. Uno de sus grandes intereses es la Diplomacia Científica.