

Contenido

¡Demuéstralo!	4
El método científico	8
Formula una pregunta	11
Investiga	12
Plantea una hipótesis	14
Prueba la hipótesis	16
Analiza los datos y saca una conclusión	18
Informa los resultados	20
Demuestra lo que sabes	22
Glosario	23
Índice	24

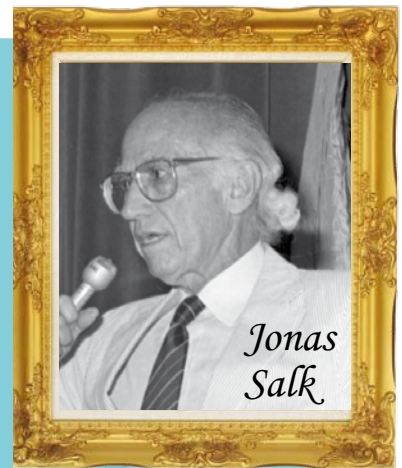


El método científico

Los científicos siguen pasos específicos para desarrollar un plan que pone a prueba una idea. Ellos llaman a este proceso el **método científico**. Tú puedes utilizar los mismos pasos si estás trabajando en un proyecto de Ciencias o en un experimento para la escuela. El método se basa en la capacidad de observar y medir los resultados.

¿Cómo lo demostraron?

Jonas Salk (1914-1995) fue un investigador que estudió las enfermedades. Quería mejorar la vacuna para la gripe y desarrollar una vacuna para prevenir la poliomielitis. Por aquellos tiempos, el número de personas con polio aumentaba y la enfermedad causaba daños duraderos en el cuerpo. Él combinó las ideas de otros investigadores y desarrolló una vacuna de una versión muerta del virus de la polio. Él probó la vacuna en sí mismo y su familia primero, para mostrar su fe en su eficacia.



El método científico

