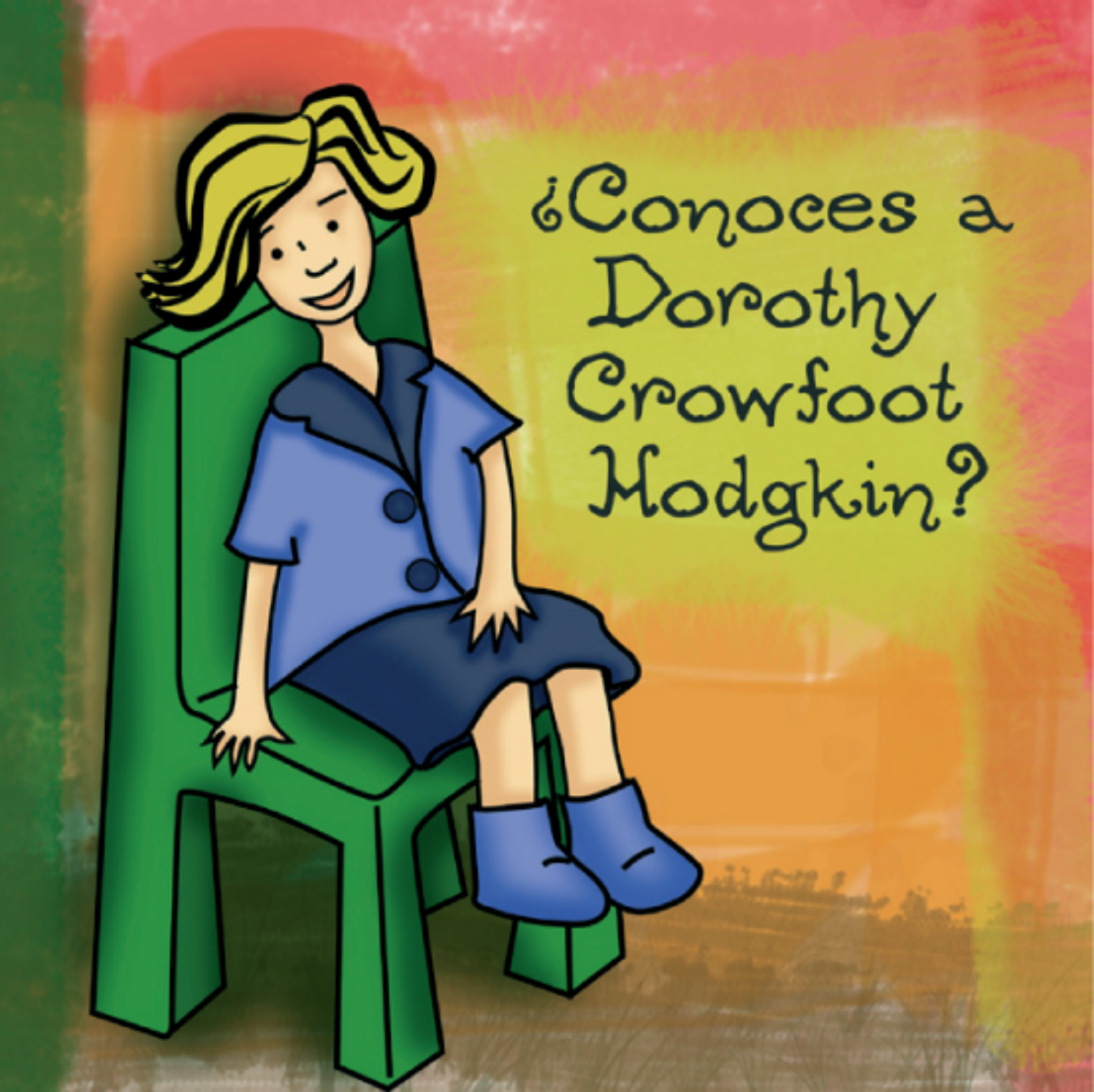
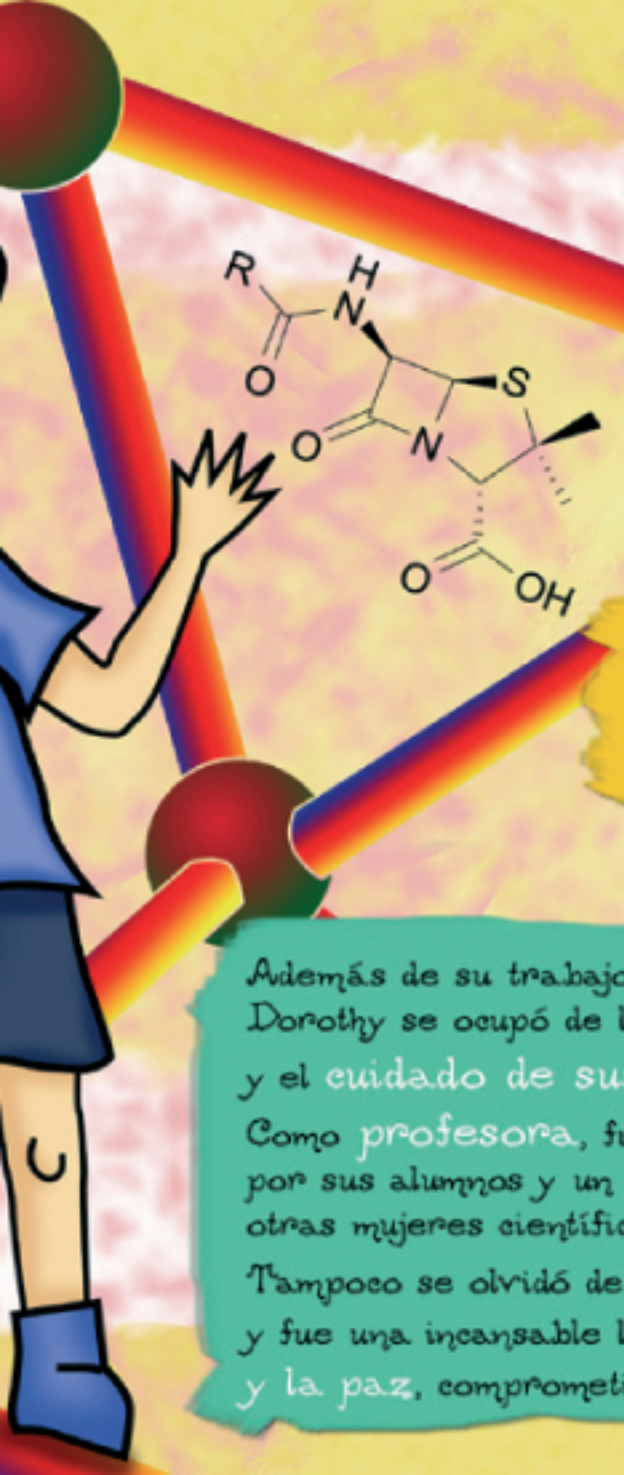

¿Conoces a
Dorothy
Crowfoot
Hodgkin?

Dorothy Mary Crowfoot (1910-1994) descubrió que le gustaba la química cuando aún era una niña y estudiaba en el colegio.

Entonces se construyó un pequeño laboratorio en la buhardilla de su casa y comenzó a leer libros de ciencias para jóvenes. Tanto le apasionaba, que cuando se hizo mayor decidió ser científica, sin importarle que casi ninguna mujer estudiase química, sólo los hombres.

Aunque con 24 años comenzó a padecer una enfermedad que le deformó las manos, no abandonó su gran sueño.
Dorothy dedicó toda su vida a investigar, trabajando en su laboratorio de la Universidad de Oxford, Inglaterra.
Allí hizo importantes hallazgos científicos que han ayudado a tratar enfermedades como la diabetes.



Dorothy era una mujer inteligente, testaruda y enamorada de su profesión. Para llegar a algunos de sus descubrimientos tuvo que trabajar durante más de treinta años. Por todo ello, recibió importantísimos premios, uno de ellos, el premio Nobel de Química, que sólo ha sido concedido a dos mujeres más, Marie Curie y su hija Irene.

Además de su trabajo científico, Dorothy se ocupó de la educación y el cuidado de sus tres hijos. Como profesora, fue muy querida por sus alumnos y un ejemplo para otras mujeres científicas. Tampoco se olvidó de los problemas sociales y fue una incansable luchadora por el desarme y la paz, comprometida con la ayuda a los países más pobres.

...y mientras, en Andalucía...

En su misma época, en Andalucía,
una importante e inteligente mujer
nace en Vélez Málaga,
la filósofa María Zambrano,
seis años mayor que Dorothy.
Pero ella tuvo que abandonar España
y trabajar en distintos países de Europa,
ya que son los años de la Guerra Civil
y la dictadura de Franco.
Con la llegada de la Democracia,
María regresa a España y en 1985
es nombrada hija predilecta de Andalucía.

Texto: Alicia Ramos
Ilustración y diseño: María Torres Senés
Edita: Alianza Grupo Género
ISBN nº 84-690-1252-5
© Dep. I. GR-1967-2006

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERIA DE EDUCACIÓN

plan de igualdad entre hombres y mujeres en educación