

ERRATAS

página 144, línea 12: $C^{(2^n)}$ en lugar de C^n

página 218, figura 6.5.b, $|y \oplus f(z, x_0, x_1)\rangle$ en lugar de $y \oplus f(z, x_0, x_1)$

página 285, líneas 5, 6, y figura 7.7: los operadores $R_{\pi/2}$, $R_{\pi/4}$, $R_{\pi/8}$, no son hermitianos, con lo cual, en la figura, deben ser sustituidos por $R_{-\pi/2}$, $R_{-\pi/4}$, $R_{-\pi/8}$

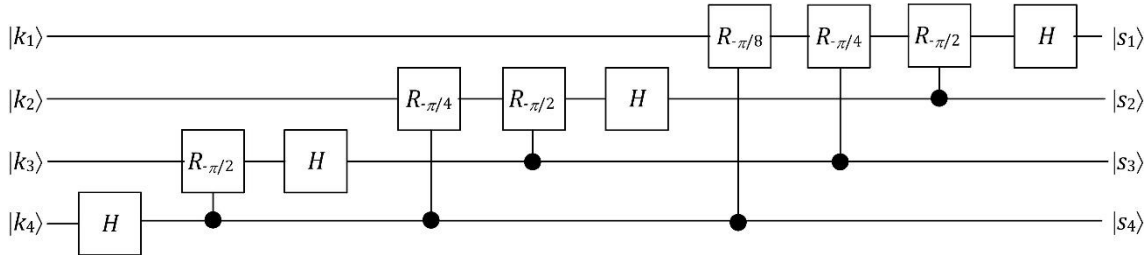


Figura 7.7

página 61, fórmula (2.13): 6.63 en lugar de 6,63

página 75, propiedades 2.3 2: \hat{H} en lugar de H

página 109, relación (3.38): $\psi(\phi, t)$ en lugar de $\psi(\phi)$

página 123, línea -7 (última ecuación de la página): $\hat{U}|\psi\rangle = e^{-\frac{i\omega\Delta t}{2}} a|\psi_0\rangle + e^{i\omega\Delta t} b|\psi_1\rangle$.

Página 135, línea -11: Las diferencias entre **valores de** $(\omega_{H1}-\omega_0)/2\pi$ que corresponden...

Página 150, línea 3: radio en lugar de rayo.

Página 215, línea -1: con operadores CX , en lugar de con operadores de Toffoli.

Página 214, Figure 6.1: U_f en lugar de U

Página 267. línea -4: “El uso de operadores de Hadamard sugiere” en lugar de “Una generalización de los estados de Bell sugiere”