

**Ada Lovelace** creó le istruzioni per la macchina utilizzata per aiutare a calcolare i numeri di Bernoulli. Quelle "istruzioni" furono il seme da cui sarebbe nato il primo computer! Ma, parlando di modernità, ti viene in mente il nome di un'altra persona significativa che ha fatto la differenza:

**Hedwig Eva Maria Kiesler** era una bellissima attrice che guardandosi allo specchio vedeva una brillante scienziata.

Considerata la donna più bella del mondo, era anche un'inventrice. Ha sviluppato un sistema di modulazione per codificare le informazioni sulle frequenze radio a un apparecchio che le riceveva nello stesso ordine in cui venivano trasmesse. Questo apparecchio è stato alla base della tecnologia di trasmissione del segnale a spettro diffuso utilizzata nella telefonia e nelle reti wireless. "Potrebbero usarla anche gli alieni oggi", pensi scherzando.

2 3 8 0 9 5