

**Nombre**

Ada Yonath

Fecha de nacimiento

1939

Fecha de fallecimiento

Viva

País de origen

Jerusalén

Área en donde sobresalió

Bioquímica y cristalografía

Resumen/Eventos importantes de vida

- Se graduó de la escuela, asistió a la universidad y se recibió de bioquímica.
- En la década de 1970 comenzó a estudiar los ribosomas: proteínas pequeñas pero importantes dentro de dentro de las células animales.
- Descubrió que podía tomar imágenes con rayos X de los átomos dentro de los ribosomas si los enfriaba a temperaturas bajas.
- En el año 2000, Ada y su equipo pudieron anunciar su éxito.
- Su trabajo ha sido increíble importante para el desarrollo de nuevos antibióticos.
- En 2009, Ada y dos colegas científicos recibieron el Premio Nobel de Química.