

Premios Nobel

PREMIOS NOBEL

- H. Emil Fisher: 1902 por su trabajo en la síntesis de azúcares y purinas
- James B. Summer, Jhon H. Northrop, Wendell M. Stanley: 1946 por la preparación de enzimas y proteínas de virus en estado puro.
- Linus C. Pauling: 1954 por su investigación de la naturaleza de los enlaces químicos y su aplicación en la elucidación de la estructura de sustancias complejas
- Alexander R. Todd: 1957 por su trabajo en la estructura de nucleótidos y co-enzimas
- Frederick Sanger: 1958 y 1980, por su trabajo en la estructura de proteínas, especialmente insulina
- Max F. Perutz, John C. Kendrew: 1962, por su trabajo en la estructura de proteínas globulares
- Christian B. Anfinsen, Stanford Moore, William H. Stein: 1972, por su estudio en la estructura de ribonucleasa en especial su relación de los aminoácidos con su centro activo.
- Paul Berg, Walter Gilbert, Frederick Sanger: 1980, por sus estudios sobre el DNA recombinante
- Aaron Klug: 1982, por su desarrollo de la microscopia electrónica cristalográfica y la elucidación de los complejos de ácidos nucleicos y proteínas
- Sidney Altam, Thomas R. Cech: 1989, por su descubrimiento de las propiedades catalíticas del RNA
- Kary B. Mullis, Michael Smith: 1993, por su descubrimiento del método de reacción en cadena de la polimerasa (PCR) Mullis
- Roger D. Kornberg: 2006, por sus estudios de la transcripción en eucariotas