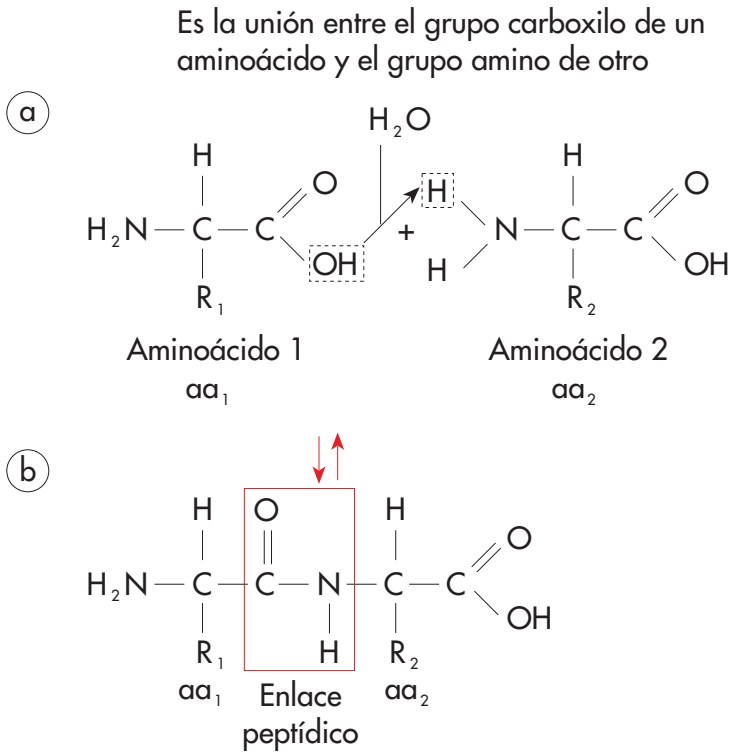
4.2. EL ENLACE PEPTÍDICO

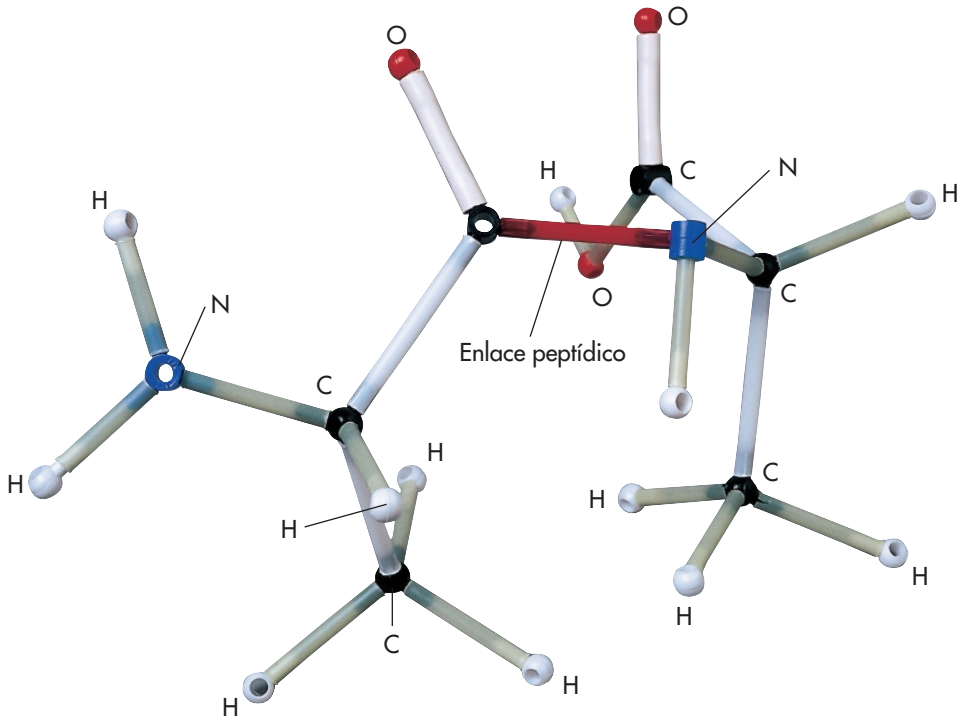
Los aminoácidos se unen entre sí por medio de enlaces peptídicos formando largas cadenas que reciben genéricamente el nombre de péptidos. Las proteínas son macromoléculas constituidas por una o varias cadenas polipeptídicas. Los péptidos se diferencian de las proteínas en la estructura molecular de la cadena. Los siguientes esquemas te ayudarán a comprender el enlace peptídico, la estructura de un péptido, además de poder utilizar el visor de moléculas para diferenciar aminoácidos de dipéptidos y proteínas.

Formación del enlace peptídico. Formación de di y tripéptidos. Modelo molecular de un dipéptido. Visor de moléculas

Enlace peptídico

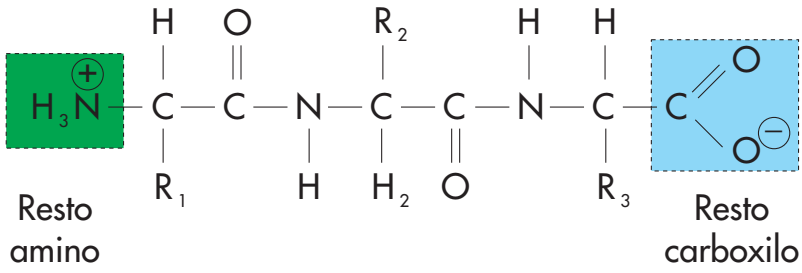


Modelo molecular de un dipeptido



c

Estructura de un tripéptido



Visor de moléculas