



Nombre de alumno: Mirna Abigail López Santis.

Nombre del profesor: María De Los Ángeles Venegas Castro.

Nombre del trabajo: Mapa conceptual: Proteínas

Materia: Bioquímica¹

Grado: 1^{ro}

Grupo: "A"

Proteínas

Son

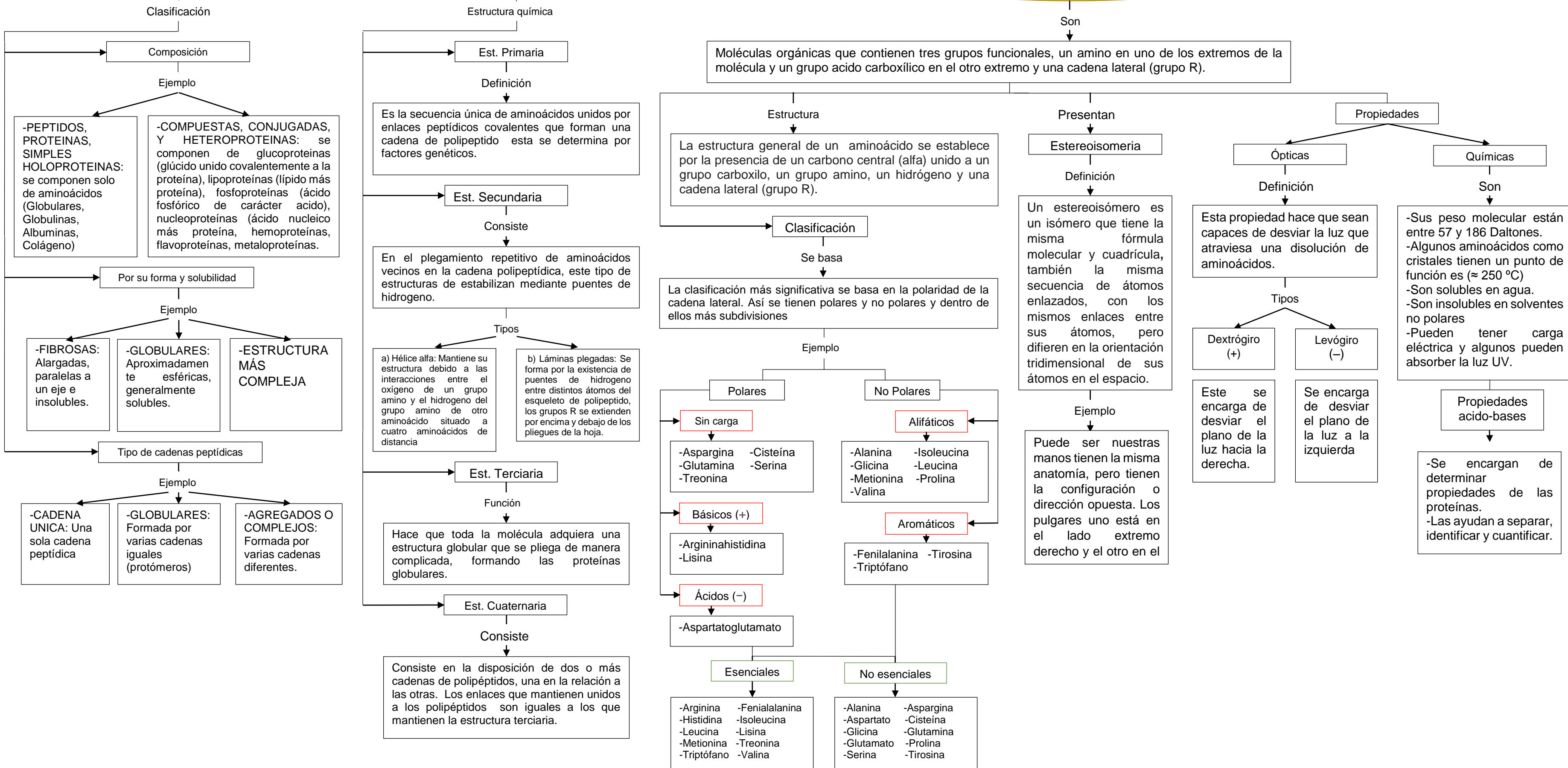
Son compuestos complejos de peso molecular muy elevado.

Formados total o en su mayor parte por la unión peptídica de **aminoácidos**.

Los aminoácidos

Son

Moléculas orgánicas que contienen tres grupos funcionales, un amino en uno de los extremos de la molécula y un grupo ácido carboxílico en el otro extremo y una cadena lateral (grupo R).



Bibliografía:

Definición de proteínas- NUEVA AUTODIDACTICA, Enciclopedia temática universal, Tomo 4, química orgánica (pág. 1052), Oceano Editorial (19 de Abril de 2004).

Gerald J. Tortora-Sandra Reyes Grabowski, Principios de Anatomía y Fisiología, Novena edición, Unidad 1, Compuestos orgánicos (págs. 48-51), Oxford Press 2002

Antología de Bioquímica, Licenciatura en Enfermería, Unidad tres, PROTEINAS (págs. 61-72)