

CARTAS Á SOFÍA

EN PROSA Y VERSO,

SOBRE LA FÍSICA, QUÍMICA

É HISTORIA NATURAL,

TRADUCIDAS DEL FRANCÉS

POR DON EUGENIO DE TAPIA.

TOMO IV.

MADRID EN LA IMPRENTA REAL

AÑO DE 1819.



J. Ribellas sculp. in. 40

T. L. Esquivel sculp. in. 40

Se ven por donde quiera
Las huellas del Invierno: muerta yace
La escarchada pradera;
Y la Naturaleza entorpecida
Espera en el reposo nueva vida.

CARTA XXI.

LIBRO IV.

DEL AGUA CONSIDERADA EN ALCUNAS
DE SUS RELACIONES CON LA FISICA,
LA QUIMICA Y LA HISTORIA
NATURAL.

El agua está derramada con profusion en todo el globo. En su estado líquido puede considerarse como un mundo en que vive una innumerable muchedumbre de criaturas: reducida á vapor, forma las nubes, y es la causa constitutiva de los rocíos, de las lluvias y de los rios. Finalmente tiene la propiedad de endurecerse, y de convertirse en hielo.

Los antiguos físicos contaban al agua entre las sustancias simples; pero los modernos han descubierto que se compone de dos gases invisibles, á saber, el oxígeno y el hidrógeno.