

## FICHA N° 9. FLUIDOS

NOMBRE:.....CURSO:.....

1) Escribe las propiedades moleculares de los fluidos.

2) Escribe las propiedades macroscópicas de los fluidos.

3) Transforma 15.000 Pa en atm y mm Hg.

4) Calcula la presión en mm Hg que ejerce un ladrillo de 120 g sobre la cara más pequeña si sus dimensiones son: 12 cm x 6 cm x 3 cm.

5) Calcula la presión a 20 m de profundidad en el mar si la densidad del agua marina es  $1'03 \text{ g/cm}^3$ .