

NOTA: PARA ESTA EVALUACIÓN EL SIGNO COMA (,) SE TOMARÁ PARA REPRESENTAR MILES, EJEMPLO: $10^{+3} = 1,000$. EL PUNTO (.) SE TOMARÁ PARA REPRESENTAR DECIMALES, EJEMPLO: $10^{-1} = 0.1$

TEMA #10 (10 PUNTOS) REPRESENTACIÓN de DIAGRAMA de FASES

A) Con la información planteada en la tabla, graficar en el área de los ejes proporcionados, el diagrama de fases del CO_2 :

Puntos del diagrama de fases del CO_2	PRESIÓN (atm)	Temperatura grados Celsius ($^{\circ}\text{C}$)
Punto normal de sublimación:	1.0	-78.5
Punto triple:	5.11	-56.4
Un punto de ebullición:	19.5	-17.5
Un punto de congelación:	50.0	-50.0
Punto crítico:	73.0	31.1

B) En la grafica registrar las áreas correspondientes a los estados sólidos, líquidos y gaseosos

SOLUCION

