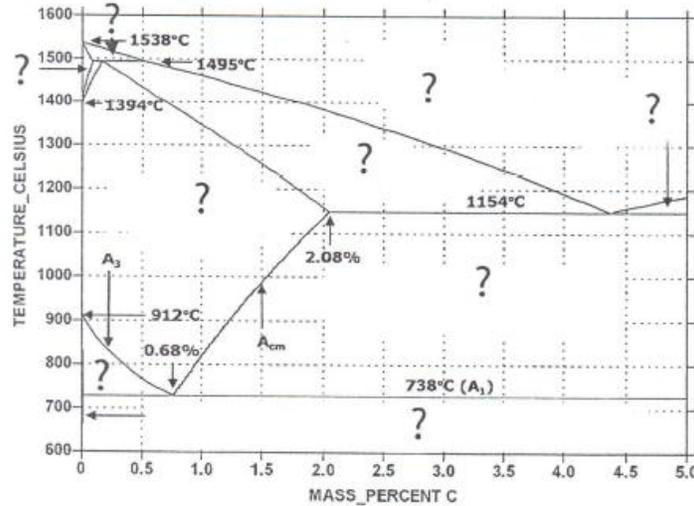


Auxiliar 5

P2. La figura 2 muestra el diagrama de fase Fe-C. Escribe el nombre de las fases en las regiones con signos de interrogación e indicar y explicar tres reacciones de transformación de fase en este diagrama de fase.



P3. Las densidades del hierro puro y del carburo de hierro a temperatura ambiente son 7,87 y 8,15 Mg/m³, respectivamente. Calcule el porcentaje en volumen de fase α y Fe₃C en la perlita.

