

TAREA 2

PARTE 1

a) Encuentra la representación decimal de los siguientes números en punto flotante de precisión simple

1.- 110000100111111000000000000000000000000

2.- 1100001011010100010000000000000000000000

b) Encuentra la representación binaria en punto flotante de precisión simple de los siguientes números

1. 50.43

2. -43126.75

3. 0.54

PARTE 2

Realiza una propuesta de punto flotante de precisión semi-simple basada en la información de las otras representaciones. Deberás justificar tu respuesta e incluir ejemplos de tu representación