

Simulación en física de materiales

Daniel Vazquez Lago

18 de octubre de 2024

Índice

1. Objetivos	2
2. Introducción teórica	2
3. Conclusiones	2
4. Organización	2
5. Gráficas	2

1. Objetivos

2. Introducción teórica

3. Conclusiones

4. Organización

5. Gráficas



Figura 1: evolución de la energía total desde la configuración fcc y 5000 pasos.

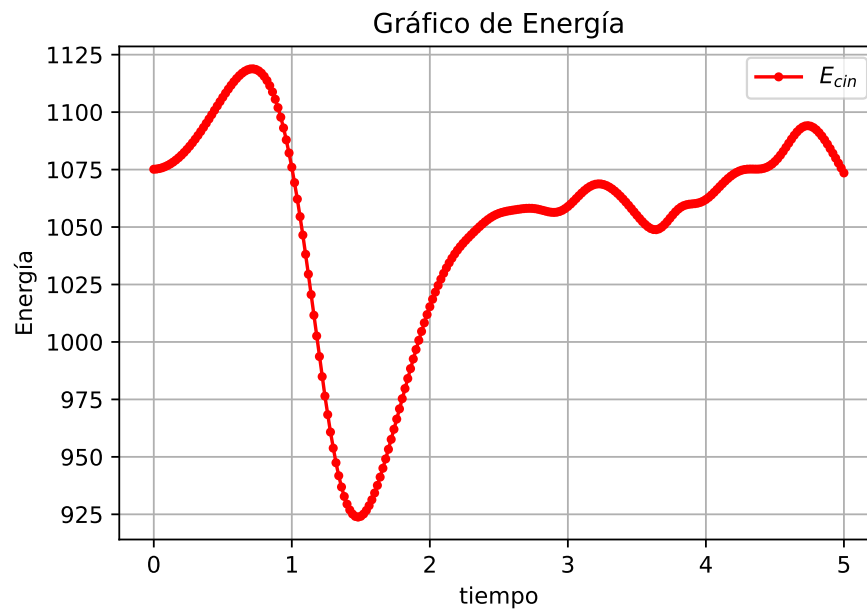


Figura 2: evolución de la energía cinética desde la configuración fcc y 5000 pasos.



Figura 3: evolución de la energía potencial desde la configuración fcc y 5000 pasos.

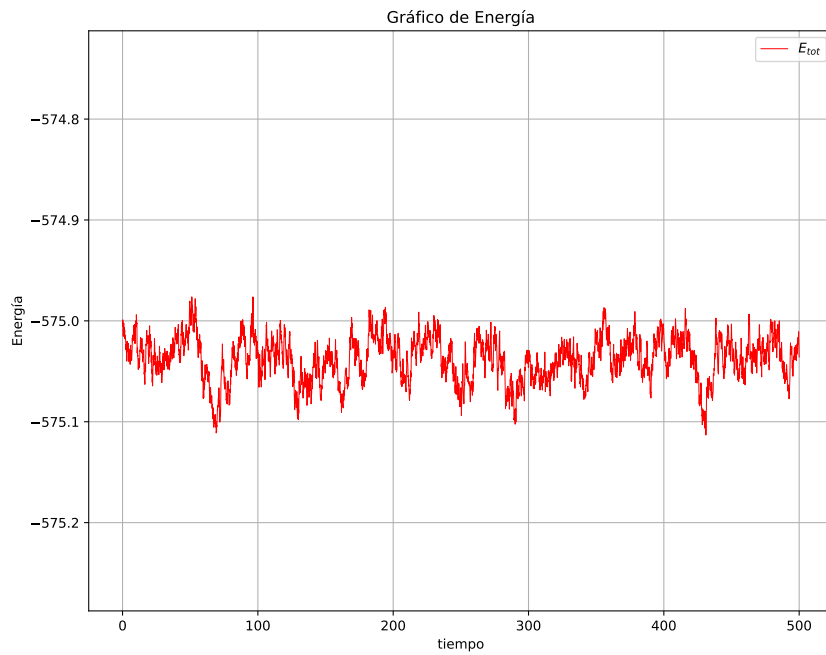


Figura 4: evolución de la energía total 500000 pasos.

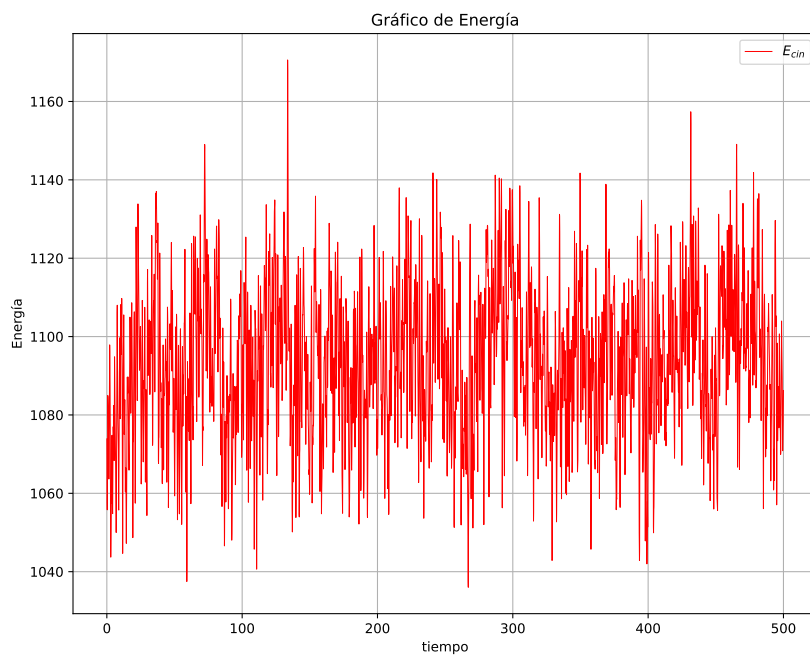


Figura 5: evolución de la energía cinética 500000 pasos.

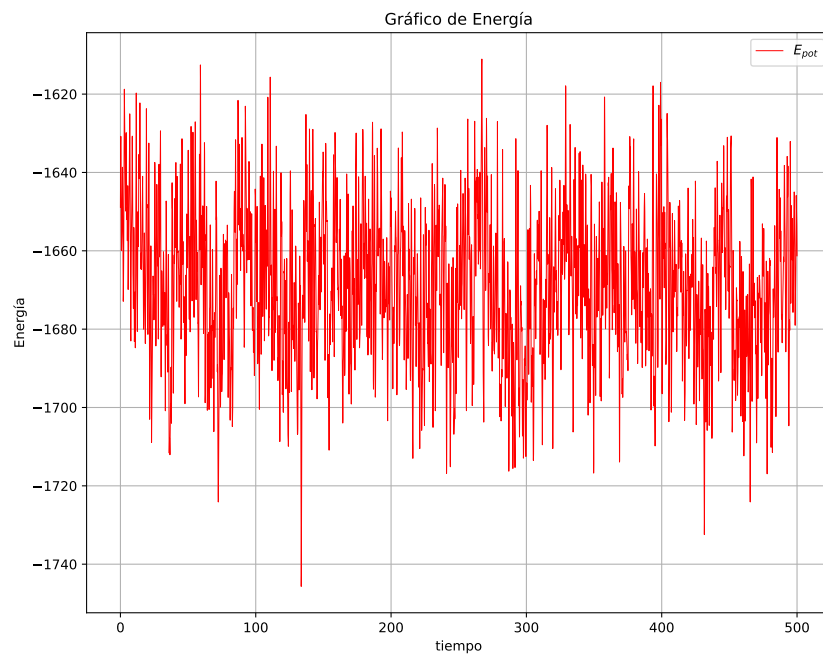


Figura 6: evolución de la energía potencial 500000 pasos.

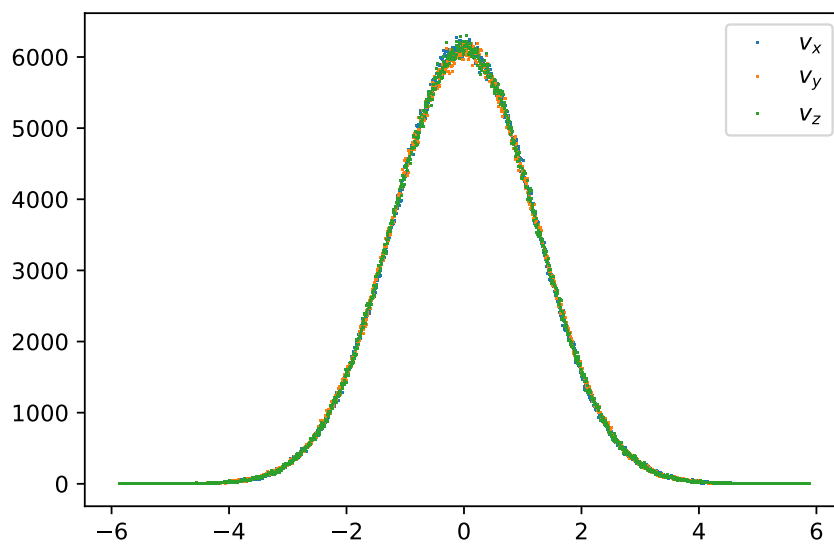


Figura 7: evolución de la energía potencial 500000 pasos.