

RESULTADOS PRÁCTICO N°3

- 6) c) $\lambda = 243nm$
- 7) $E_b = 81.7eV$
- 8) $E_1 = 151eV$

RESULTADOS PRÁCTICO N°4

- 1) Usando la definición:
 - a) $\lambda = 1.66 \times 10^{-35}pm$
 - b) $\lambda = 12.3pm$
 - c) $\lambda = 5.85fm$
- 2) $\Delta y = 0.40m$
- 3) $\lambda = 2.76pm$
- 6) $\frac{\Delta f}{f_0} = 1.33 \times 10^{-8}$

RESULTADOS PRÁCTICO N°5

- 2) $P_{c\acute{u}antica} - P_{cl\acute{a}sica} = \frac{1}{\pi}$
- 8) $\delta = 6.1 \times 10^{-10}m$
- 9) a) $I = 66.0pA$
 - b) $I \simeq 0$
- 10) $\frac{P_P}{P_D} \sim 123$