

EJERCICIO M2BE2299:

$$\int f'(x) \cdot e^{f(x)} dx = e^{f(x)} + C$$

$$\int (x-2) \cdot e^{x^2-4x+5} dx =$$

$$= \frac{1}{2} \int 2(x-2) \cdot e^{x^2-4x+5} dx =$$

$$= \frac{1}{2} e^{x^2-4x+5} + C$$