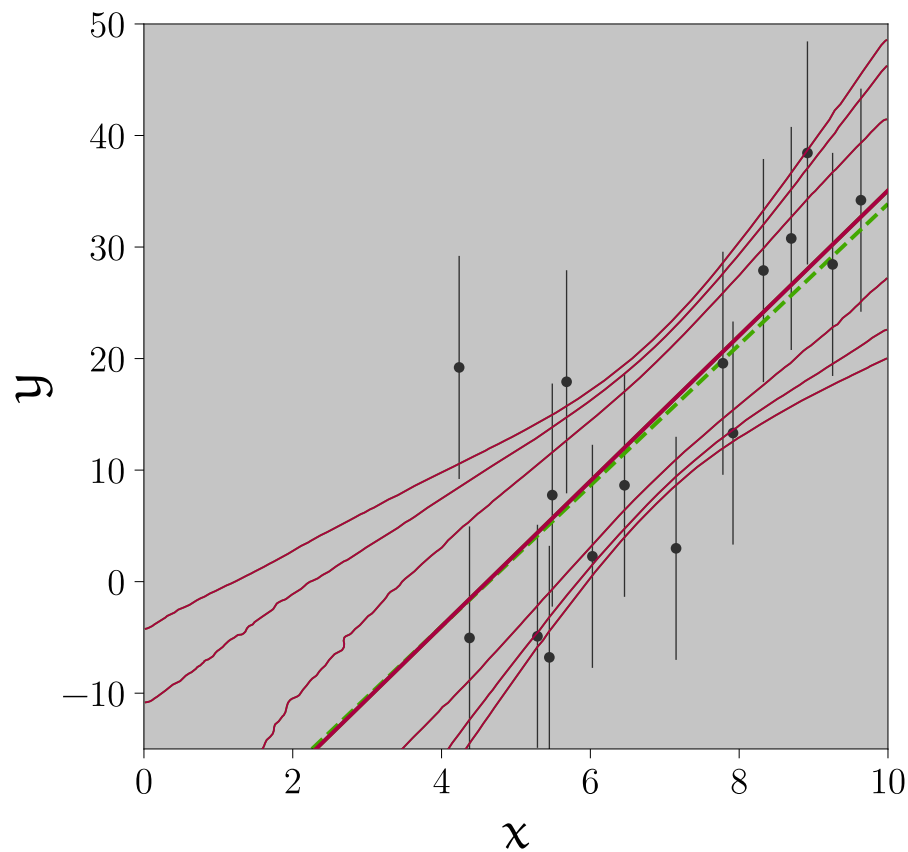
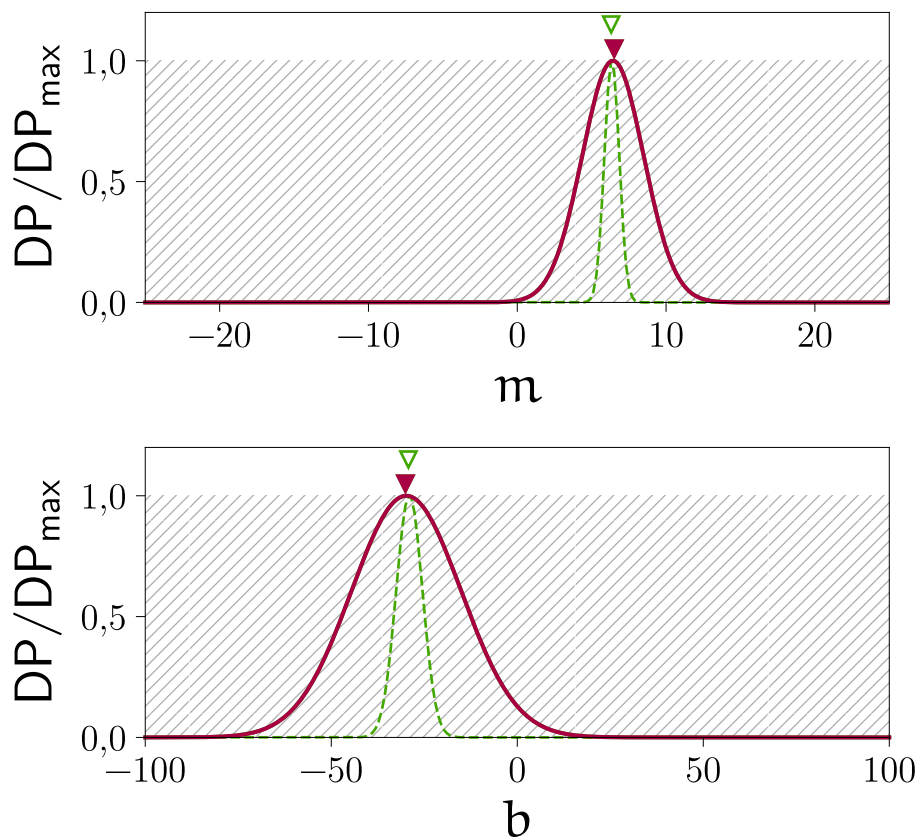


EL ROL DE LA DISTRIBUCIÓN PREVIA



Si la distribución previa es plana, la distribución posterior = verosimilitud.

$$P(m, b | \{y\}, \{x\}, \{\sigma_y\}) \propto \mathcal{L}(m, b | \{y\}, \{x\}, \{\sigma_y\}) \times P(m, b | \{x\}, \{\sigma_y\})$$

Distribución Posterior

Función de Verosimilitud

Distribución Previa