* 1
* -2.0
* METODO DE NEWTON
* Para obtener una solucion a f(x) = 0 dada la funcion diferenciable f y una aproximacion inicial p\_0.

* Paso #1
* Tome i = 1
* Paso #2
* Mientras i sea menor o igual al numero de iteraciones
* Hacer los pasos 3, 4, 5 y 6
* ------------------ i = 1 ------------------
* Paso #3
* -2.0
* p = -3.0 - (-1.0/1)
* p = -2.0
* Paso #4
* |-2.0 - -3.0| < 1e-06
* 1.0 < 1e-06 ? : FALSO
* Paso #5
* i = 2
* Paso #6
* p\_0 = -2.0
* ------------------ i = 2 ------------------
* Paso #3
* -2.0
* p = -2.0 - (0.0/1)
* p = -2.0
* Paso #4
* |-2.0 - -2.0| < 1e-06
* 0.0 < 1e-06 ? : VERDADERO