



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTÍN
ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN
COMPUTACIÓN BIOINSPIRADA
PRÁCTICA – FOREST OPTIMIZATION ALGORITHM

1. Realizar 2 iteraciones para minimizar la función:

$$F(x) = x^2 + y^2 ,$$

$$-5 < x, y < 5$$

$$LSC = 2$$

$$GSC = 1$$

$$lifeTime = 4$$

$$transferRate = 10\%$$

$$areaLimit = 10$$

$$población = 10$$